4 環境計測

空気・音・気象を測る

THE EVOLVING ITEM NO.04

佐藤計量器製作所 SK-1260

25年のロングセラー

長い時間で培った信頼性の高い防水型の本体。
用途に応じた丈夫な専用センサたち。

メモリ機能付防水型デジタル温度計

温度センサが豊富なので様々な計測に対応

PDF

熱電対

校　正

防水 IPX4

SK-1260 用
センサコネクタ

お薦め

アスファルト舗装の温度管理
機械、金属などの表面温度測定
製品の管理施設などの温度管理
食品の調理温度の管理

特長
- ●防水仕様（防沫型）
  いかなる方向からの水の飛まつを受けても有害な影響がないもの
- ●メモリ機能
  マニュアルモードは最大150件
  オートモードは最大100件
- ●ホールド機能付
- ●上限・下限温度のアラーム機能

仕様
- ●電　　源：単4電池×4本
- ●電池寿命：連続150時間使用可能
- ●サ イ ズ：175(H)×66(W)×25(D)mm
- ●重　　量：200g（乾電池含）

付属品
- ●ソフトケース
- ●乾電池4本
- ●取扱説明書

ソフトケース（付属）

メモリ機能付防水型デジタル温度計

www.sksato.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-2030	SK-1260(本体+ケース)	¥22,500
552-3610	SK-1260 専用ソフトケース	¥1,200

SK-1260 用温度センサ

安価な標準的センサ

握りやすいグリップ

SK-S100K

標準センサ
液体、粘性体、半固体用

温度範囲：－100 ～ 300℃
サ イ ズ：φ2.3×ℓ150mm
コード1.1m付

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-2031	SK-S100K 標準センサ	¥8,500

耐熱コードと耐熱グリップで頑丈

ステンレス耐熱コード

SK-S103K

アスファルト用
先トガリセンサ

温度範囲：0 ～ 300℃
サ イ ズ：φ5.0×ℓ250mm
耐熱コード1.1m付

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-2034	SK-S103K アスファルト用	¥16,500

太くて丈夫なセンサは突き刺し測定向け

太くて丈夫なアスファルト用

SK-S106K

アスファルト用
先トガリセンサ

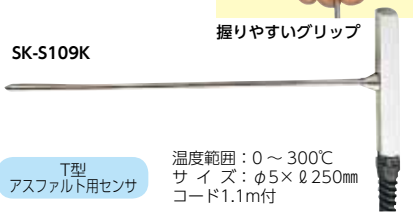
温度範囲：0 ～ 300℃
サ イ ズ：φ5.0×ℓ250mm
コード1.1m付

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-2036	SK-S106K アスファルト用	¥14,000

T型グリップは力を掛けて差込みやすい

握りやすいグリップ

SK-S109K



T型
アスファルト用センサ

温度範囲：0 ～ 300℃
サ イ ズ：φ5×ℓ250mm
コード1.1m付

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-2037	SK-S109K アスファルト用	¥15,000

10mのロングセンサ先端は使い捨て可能

先端を切断して使える

SK-S105K

生コン養生用

温度範囲：－100 ～ 300℃
サ イ ズ：φ0.65×ℓ10m
コード0.3m付

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-2035	SK-S105K 生コン用	¥13,500

表面に軽く押し当てるだけ

センサ部分のアップ

SK-S301K

静止表面用

温度範囲：0 ～ 300℃
サ イ ズ：φ25×ℓ40mm
コード1.1m付

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-2038	SK-S301K 静止表面用	¥14,000

500mmのセンサで離れた所の測定も可能

SK-S102K

中温用センサ
粘性体、半固体用

温度範囲：0 ～ 800℃
サ イ ズ：φ4.8×ℓ500mm
コード1.1m付

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-2033	SK-S102K 中温用	¥13,000

幅広い測定範囲で使いやすい

SK-S101K

一般計測用

温度範囲：－100 ～ 700℃
サ イ ズ：φ3.2×ℓ250mm
コード1.1m付

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-2032	SK-S101K 一般計測用	¥11,000

静止表面用貼付センサ

耐圧センサ（サーミスタ）

掲載商品以外にも、幅広い温度範囲に対応する多彩なオプションセンサがございますので、お問い合わせください

デジタル温度計

水に落としても安心の防塵防水設計

NEW
防塵防水 IP67
熱電対

CT-5100WP

CT-5200WP

特長
- 防塵防水IP67
- 抗菌樹脂仕様
- 見やすい大型液晶（文字高18㎜）
- ホールド機能
- タイマー機能付で食品検査に最適（5200WP）

仕様（本体共通）
- 分解能：0.1℃（−199.9 ～ 199.9℃）1℃（200 ～ 1370℃）
- サイズ：W70×D40.5×H180㎜ 約200g
- 電　源：単4乾電池×4個（付属）

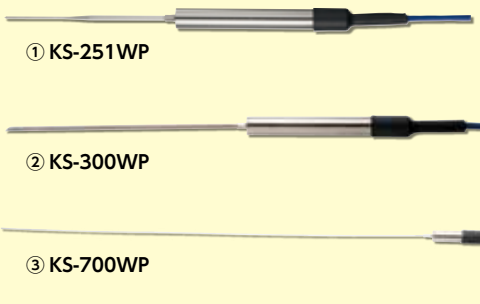
付属品
- リストストラップ
- 乾電池（テスト用）

防水型デジタル温度計

www.kk-custom.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
552-3820	CT-5100WP（本体のみ）	¥14,500
552-3821	CT-5200WP（本体のみ）	¥17,500

防水オプションセンサ（Kタイプ熱電対コード長1m）


① KS-251WP　φ1.6×ℓ100㎜（−40 ～ 250℃）標準用 液体温度・中心温度

② KS-300WP　φ3.2×ℓ150㎜（−40 ～ 300℃）

③ KS-700WP　φ1.0×ℓ300㎜（−40 ～ 700℃）

CT-5100/5200WP用温度センサ

	品番	規格／タイプ	税抜価格
①	552-3822	KS-251WP	¥10,000
②	552-3823	KS-300WP　K熱電対センサ	¥8,500
③	552-3824	KS-700WP	¥9,900

安価な防水タイプ

防水 IPX6
サーミスタ
校　正

Point 1
防水（耐水型）
本体・プローブ部ともにJIS C 0920保護等級6に準拠した防水構造です

Point 2
HOLD
測定値のホールド（HOLD）ができます

Point 3
オートパワーオフ
オートパワーオフ設定機能付

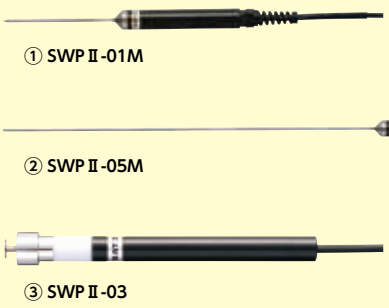
付属品
- ハンドストラップ1本
- 単4電池×2本（付属）
- 試験成績書1部（センサに付属）
- 収納ビニールケース1個
- 取扱説明書1部

仕様
- 分 解 能：0.1℃（−9.9 ～ 199.9℃）1℃（上記以外）
- 防 水 性：JIS C 0920*「保護等級6」に準拠
- 使用環境：本体周囲温度0 ～ 50℃
- 寸法・質量：本体170（H）×71（W）×36（D）㎜ 約145g（乾電池含む）

防水型デジタル温度計

www.sksato.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1722	SK-250WPⅡ-K（本体のみ）	¥10,800


① SWPⅡ-01M　φ3×ℓ100㎜ コード1m付（−40 ～ 250℃）

② SWPⅡ-05M　φ3×ℓ400㎜ コード1m付（−15 ～ 250℃）

③ SWPⅡ-03　φ12×ℓ105㎜（握手部）φ9㎜（検出部）コード1m付（−15 ～ 200℃）

SK-250WPⅡ用温度センサ

	品番	規格／タイプ		税抜価格
①	502-1774	SWPⅡ-01M	標準センサ	¥8,000
②	502-1775	SWPⅡ-05M	高温センサ	¥12,000
③	502-1777	SWPⅡ-03	表面測定用（非防水）	¥14,000

大型液晶、スタンド付

熱電対
校　正

SK-1110（1CH）

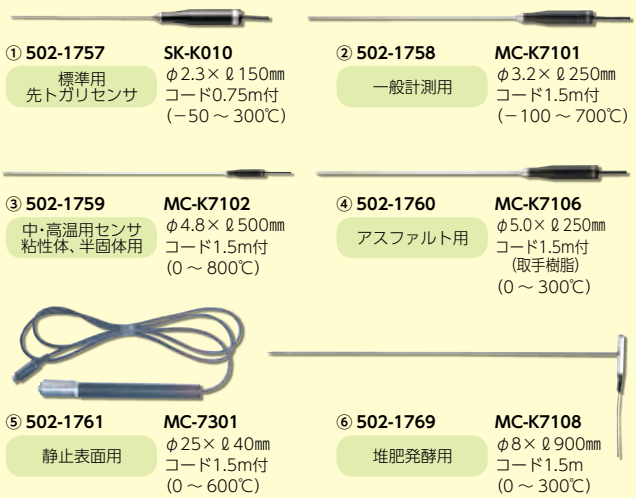
SK-1120（2CH）

仕様
- MAX・MIN表示
- HOLD機能
- バックライト機能（SK-1120のみ）
- 1ch-2ch温度差表示（SK-1120のみ）
- 測定範囲：−50 ～ +1300℃
- 電　源：単4電池×6本（付属）
- 電池寿命：連続約200時間（SK-1110）／約80時間（SK-1120）
- サ イ ズ：72（H）×151（W）×35（D）㎜
- 重　量：240g（SK-1110）／255g（SK-1120）

デジタル温度計

www.sksato.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1755	SK-1110（本体のみ）	¥12,800
502-1756	SK-1120（本体のみ）	¥14,500


① 502-1757　SK-K010　標準用 先トガリセンサ　φ2.3×ℓ150㎜ コード0.75m付（−50 ～ 300℃）

② 502-1758　MC-K7101　一般計測用　φ3.2×ℓ250㎜ コード1.5m付（−100 ～ 700℃）

③ 502-1759　MC-K7102　中・高温用センサ 粘性体、半固体用　φ4.8×ℓ500㎜ コード1.5m付（0 ～ 800℃）

④ 502-1760　MC-K7106　アスファルト用　φ5.0×ℓ250㎜ コード1.5m付（取手樹脂）（0 ～ 300℃）

⑤ 502-1761　MC-7301　静止表面用　φ25×ℓ40㎜ コード1.5m付（0 ～ 600℃）

⑥ 502-1769　MC-K7108　堆肥発酵用　φ8×ℓ900㎜ コード1.5m（0 ～ 300℃）

SK-1110 ／ 1120用温度センサ

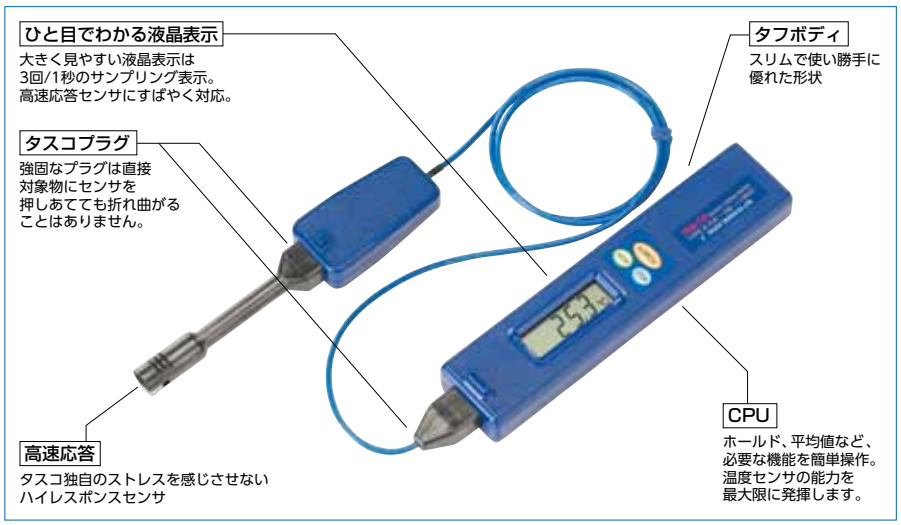
	品番	用途	規格／タイプ	税抜価格
①	502-1757	標準	SK-K010	¥7,500
②	502-1758	一般計測用	MC-K7101	¥10,500
③	502-1759	中・高温用	MC-K7102	¥13,000
④	502-1760	アスファルト用	MC-K7106	¥14,000
⑤	502-1761	静止表面用	MC-K7301	
⑥	502-1769	堆肥発酵用	MC-K7108	¥17,500

防塵・防水の規格：IP ① ② ／ ① 防塵：5 防塵、6 耐塵　② 防水：7 防浸、6 耐水、5 防噴流、4 防沫

デジタル温度計

運賃別

驚異的な応答速度！ 高精度でタフなボディの熱電対温度計



デジタル温度計

品番	規格/タイプ		税抜価格
502-1820	本体のみ	TNA-110	¥21,000

一般仕様

- 測定範囲：−99.9～1200℃
- 表示分解能：0.1℃／1℃自動切替
- サンプリング周期：3回／秒
- 防水仕様：保護等級4（飛沫防水）
- 使用環境：5℃～40℃、20～85%RH（結露なきこと）
- 電　　源：(9V)電池×1本(付属)
- 寸　　法：42×187×24㎜
- 重　　量：約170ｇ(電池含む)
- セット内容：表示器本体、収納ケース

❶ **セット内容**
- 本体 TNA-110(ケース付)
- 表面センサ TNA-1
- 延長用補償導線 TNA-4
- センサー測定範囲 −50～200℃

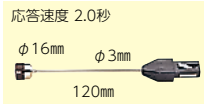
❷ **セット内容**
- 本体 TNA-110(ケース付)
- 表面センサ TNA-11
- 延長用補償導線 TNA-4
- センサ測定範囲 −65～500℃

❸ **セット内容**
- 本体 TNA-110(ケース付)
- 内部温度センサ TNA-2
- 延長用補償導線 TNA-4
- センサ測定範囲 −100～500℃

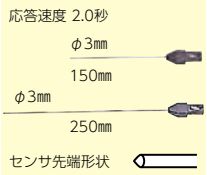
❹ **セット内容**
- 本体 TNA-110(ケース付)
- 表面センサ TNA-1(−50～200℃)
- 内部センサ TNA-2(−100～500℃)
- 延長用補償導線 TNA-4

❺ 先端のスプリング機能により、一定接地圧力が得られ正確な表面温度測定が可能

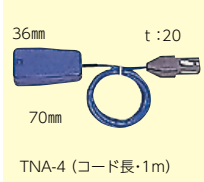
❻ TNA-1の特性をそのまま継承し、温度範囲を広げた高温測定用センサ



❼ 粉体内部・土中・液体の内部温度を測る



❽ 本体とセンサを中継するために使用



デジタル温度計セット

	品番	規格/タイプ		税抜価格
❶	502-1821	表面温度セット	TNA-1100	¥33,500
❷	502-1822	高温用表面セット	TNA-1100H	¥39,600
❸	502-1823	内部温度セット	TNA-1100B	¥30,600
❹	502-1824	表面・内部センサセット	TNA-1100C	¥39,600

センサ他オプション

	品番	規格/タイプ		税抜価格
❺	502-1825	表示センサ	TNA-1	¥9,000
❻	502-1826	表示センサ(高温タイプ)	TNA-11	¥17,800
❼	502-1827	内部温度センサ(150㎜)	TNA-2	¥5,600
❼	502-1828	内部温度ロングタイプセンサ(250㎜)	TNA-2-250	¥6,200
❽	502-1829	デジタル温度計用延長ケーブル	TNA-4	¥4,000
	502-1830	アルミケース	TNA-10	¥4,500

サーミスタ　校　正

仕様
- 測定範囲：−30～200℃
- 測定精度：±1℃(−5～160℃)
  ±2℃(上記以外)
- 分 解 能：0.1℃(−20～199℃)
  1℃(上記以外)
- セ ン サ：φ3.5×ℓ85㎜
- 寸　　法：50×188×16㎜
- 重　　量：34g
- 電　　源：LR44×1個
  (付属)

NEW

最高･最低ホールド付

防滴型デジタル温度計

品番	規格/タイプ	税抜価格
502-1695	PC-9225	¥3,300

サーミスタ　校　正

仕様
- 測定範囲：−10～110℃
- 測定精度：±1℃(35～75℃)
  ±2℃(上記以外)
- セ ン サ：φ3.5×ℓ98㎜
  コード長約1m
- 寸　　法：66×107×20㎜
- 重　　量：約130g
- 電　　源：単4電池×1本(付属)

最高･最低アラーム付

コード1m

差込式デジタル温度計

品番	規格/タイプ	税抜価格
502-1694	PC-9400	¥4,000

サーミスタ

仕様
- 測定範囲：−50～300℃
- 分 解 能：0.1℃(−19.9～199.9℃)
  1℃(上記以外)
- 寸　　法：本体 25×200×25㎜
- 重　　量：17ｇ
- 電　　源：LR44×1個
  (付属)
- IP×5

防滴型ペン温度計

品番	規格/タイプ	税抜価格
502-1711	CT-419WP	¥3,000

サーミスタ

仕様
- 測定範囲：−50～300℃
- 分 解 能：0.1℃(−19.9～199.9℃)
- セ ン サ：φ5×ℓ120㎜
- 寸　　法：86×175×27㎜
- 重　　量：約45g
- 電　　源：LR-44(付属)
- IP×4

防滴型ペン温度計

品番	規格/タイプ	税抜価格
502-1710	CT-421WR	¥4,000

デジタル温度計

最高・最低温度を常に表示

校 正

仕様
- 精　　度:温度／±1～2℃
  湿度／±5～±7%RH
- 測定範囲:温度／－10～50℃
  湿度／20～95%RH
- サ イ ズ:150×85×17㎜
- 電　　池:単4電池×1本(付属)

デジタル温湿度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1771	ルームナビ PC-7700 Ⅱ	¥3,700

文字高40㎜で、見やすい。設定の温湿度の上限・下限をLEDとアラームでお知らせ

校 正

仕様
- サイズ:225×165×25㎜
- 電源:単3×3本(付属)

デジタル温湿度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1012	PC-5400 TRH	¥5,800

ハンディタイプで使いやすい

校 正

仕様
- 測定範囲
  温度／－10～50℃
  湿度／5～95%
- サイズ
  167×33×15㎜
- 重　　量:49g
- 電　　源:CR-2032×1(付属)

デジタル温湿度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1681	ペンタイプ温湿度計 PC-5110	¥11,000

最高・最低温湿度を常時表示本体背面に壁掛け穴とスタンド付

校 正

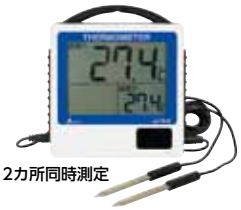
仕様
- 測定範囲
  温度／－10～50℃
  湿度／20～95%
- サイズ:90×115×20㎜
- 電　　源:ソーラー LR44×1
  (付属)

デジタル温湿度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1607	ソーラーデジタル温湿度計 PC-5200TRH	¥4,000

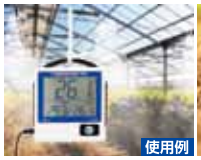
NEW 防水仕様の差込式温度計

最高・最低表示



2カ所同時測定

仕様
- 測定範囲:－50～90℃
  (最小表示:0.1℃)
- 防 水 性:本体 (IP×4)
  センサ部 (IP×7)
- サ イ ズ:129×117×24.5㎜
  センサ部:φ5×ℓ50㎜
  コード長:3m
- 電　　源:単4乾電池×1本(付属)



使用例

使用例

防水型デジタル温度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1657	G-1 (最高最低　隔測式)	¥5,500
502-1658	G-2 (2点　隔測式)	

室内・室外同時測定　卓上・壁掛け可能

校 正

室内・室外の温度と最高最低を表示
PC-6800

内蔵センサで温・湿度、外付センサで外気温を測定
PC-5000TRH-Ⅱ

仕様
- サイズ:98×108×20㎜
- 外部センサコード:3m
- 電池:単4電池×1本 (付属)

最高最低温度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1696	デジタル最高最低温度計 PC-6800	¥3,800
502-1698	デジタル最高最低温湿度計 PC-5000TRH- Ⅱ	¥5,500

NEW 運賃別

室内・室外などで2カ所の温度を同様測定、湿度（室内）1カ所

仕様
- 測定範囲:－10～50℃
  (外部:－10～60℃)
  25～90% RH
- サイズ:115×113×37㎜／250g
- 電源:単3電池×2本 (付属)
- コード長:3m

2カ所の温度と2カ所の湿度を同時に表示

仕様
- 測定範囲:0～50℃
  (外部:－50～70℃)
  10～99% RH
- サイズ:110×100×25㎜
- 電源:単4電池×1本 (付属)
- コード長:3m

デジタル温湿度計

品番			税抜価格
502-1618	デカデジ・ダブルⅡ	TD-8183	¥3,500
502-1619	デカデジⅣ	TD-8184	¥3,800

設定温度・湿度をアラームでお知らせ着脱式外部センサ付

外部センサ

仕様
- 測 定 範 囲:内部／　0～50℃
  外部／－10～60℃
- 精　　度:温度／±1℃(0～40℃)
  湿度／±5%RH(40～80%RH)
- サ　イ　ズ:98×75×18㎜
- 重　　量:145g (ブリスター)
- 電　　源:単4電池×2本 (付属)
- 使用湿度範囲:20～80%RH

デジタル温湿度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1668	デジコンフォⅡ TD-8172	¥3,500

HIBISCUS オリジナル　このマークのついた商品は本カタログのオリジナル商品です。

温度計

仕様
- サイズ:84×285×26㎜
- 重さ:100g
- −10 ～ 50℃
- 10 ～ 94%

仕様
- サイズ:80×280×25㎜
- 重さ:1100g
- −20 ～ 50℃

	品番	規格／タイプ	税抜価格
❶	502-1608	乾湿計 E-2 72706	¥1,300
❷	502-1602	乾湿計 水壺付	¥1,500

仕様
- サイズ:60×225×20㎜
- 重さ:1115g
- −30 ～ 60℃

仕様
- サイズ:76×200×25㎜
- 重さ:1135g
- −20 ～ 50℃

	品番	規格／タイプ	税抜価格
❶	502-1603	最高最低温度計 ワンタッチ式	¥3,800
❷	502-1605	最高最低温度計 ミニマックスワイド ワンタッチ式	¥2,500 ▲

赤液棒状温度計

品番	温度範囲（℃）	税抜価格
502-1620	30cm/−20～105℃（0～100℃対応品）	¥450

赤棒

品番	温度範囲（℃）	税抜価格
502-1631	0～ 50	¥570
502-1632	−20～ 50	¥580
502-1633	0～100	¥520
502-1634	−20～100	¥570
502-1635	−30～100	¥720
502-1636	−5～105	¥540
502-1637	−30～ 50	¥710
502-1638	−40～ 50	¥1,000
502-1639	−50～ 50	¥1,300
502-1640	−70～ 50	¥2,300
502-1641	−100～ 50	¥4,800
502-1642	0～150	¥970
502-1643	0～200	¥1,140

地中ケース

品番	温度範囲（℃）	税抜価格
502-1621	30cm用	¥900

検査成績証付で基準温度計として最適

校 正　ISO　運賃別

仕様
- 水銀タイプの棒状温度計
- 事業所での計量管理業務に
- サイズ:φ6～7×300㎜
- 目量:0.1℃

棒状標準温度計

品番	規格／タイプ	温度範囲（℃）	税抜価格
502-1000	0号	−50～ 0℃	¥40,000
502-1001	1号	0～ 50℃	¥13,000
502-1002	2号	50～100℃	¥15,000
502-1003	3号	100～150℃	¥17,000
502-1004	4号	150～200℃	¥20,000
502-1005	5号	200～250℃	¥26,000
502-1006	6号	250～300℃	¥33,000
502-1007	7号	300～360℃	¥41,000

❶

仕様
- サイズ:φ220㎜

❷

仕様
- 精度/湿度計 ±2%
- 温度計 ±1℃
- サイズ:φ162㎜

❹

仕様
- 耐用年数:3年
- サイズ:160×140×32㎜
- 精度 ±1℃、±7% RH

❸

	品番	規格／タイプ	税抜価格
❶	502-1665	バイメタル温・湿度計 CR-221B	¥2,400
❷	502-1678	スーパー EX 高品質温湿度計 EX-2748 ゴールド	¥3,500
❸	502-1679	スーパー EX 高品質温湿度計 EX-2747 シルバー	
❹	502-1680	防雨型温湿度計 TM-2680	¥4,500

錆に強いステンレス製

仕様
- サイズ:314×45×8㎜
- 重さ:110g
- −30 ～ 60℃

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1610	ガーデンサーモ TG-6681	¥1,500

温度と地表温度を同時に測定

NEW

仕様
- サイズ:34×245×8㎜
- 重さ:26g
- −5 ～ 50℃

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1622	S 型地温気温計	¥700

文字高約57㎜の屋内用気温表示器

NEW

温度センサ

仕様
- 表示範囲:−20 ～ 80℃
- 入力:pt100 3線式
- 電源:AC100V
- サイズ:350×165×85㎜
- 付属品:一般空気用温度センサ 1.5m付（SR-56A-015）ACアダプタ

www.sksato.co.jp

温度表示器

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1697	SK-M350T	¥83,000

外気温や日射の影響を受けにくい

NEW

運賃別

仕様
- 二重管式
- サイズ:φ約5.5㎝×約35㎝
- 重さ:400g
- −10 ～ 50℃
- アルコール（青液）

水温計

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1623	ベッテンコーヘル水温計	¥8,000

データロガー（温度記憶計）

小型防水で、屋外・寒冷地・冷凍冷蔵庫といった過酷な環境下でも使用できる

お薦め　防塵防水 IP67 (TR-51i) IP64 (TR-52i)

TR-51i

TR-52i

特長
- 置く場所を選ばない小型防水タイプ
- 温度測定範囲:−60℃〜155℃
- 15通りの記録間隔と大記録容量
- 約4年間の電池寿命
- 用途に合わせたデータ収集機と充実機能

付属品
- リチウム電池1本　●チューブ1本
- ストラップ1本　●取扱説明書（保証書）一式
- TR-5106:テフロン樹脂センサ

おんどとりJr.

www.tandd.co.jp

品番		規格／タイプ	税抜価格
520-2032	TR-51i	センサ内蔵タイプ	¥12,800
520-2033	TR-52i	センサ外付タイプ / センサ長 0.6m	¥14,800

オプション

品番		規格／タイプ	税抜価格
520-2037	TR-5106	おんどとり用センサ テフロン被膜センサ センサ長600㎜ TR-52用	¥3,800
520-2038	TR-2C30	おんどとり用センサ 延長ケーブル ケーブル長3m TR-52用	¥2,800
520-2074	TR-5220	ステンレス保護管センサ ケーブル2m センサ長185㎜	¥5,600
520-2075	TR-00P2	低温電池セット（交換用電池）	¥2,000

コミュニケーションセット（導入時に1セット）

品番		規格／タイプ	税抜価格
520-2034	TR-50U2		¥15,000
520-2039	TR-57DCi	おんどとり用 ハンディデータコレクタ TR-5/7シリーズ用	¥29,800

仕様比較表

機種	TR-51i	TR-52i
測定要素	温度	
チャンネル数	1チャンネル	
測定範囲	−40〜80℃	−60〜155℃
測定・表示分解能	0.1℃	—
記録間隔	1・2・5・10・15・20・30秒・1・2・5・10・15・20・30・60分	
電源	リチウム電池1本（CR2使用可能）	
本体防水性能	IP67（防浸型）	IP64（生活防水）
本体寸法	62（H）×47（W）×19（D）㎜（突起部、センサ除く）	
本体質量	約54g	約55g
本体動作環境	温度:−40〜80℃	

精度が高く、測定範囲も広い

NEW　運賃別

仕様

測定要素	温度	湿度
付属センサ使用時	−30〜80℃	0〜99% RH
測定・表示分解能	0.1℃	0.1% RH
記録間隔	1，2，5，10，15，20，30秒/1，2，5，10，15，20，30，60分　合計15通りから選択	
記録容量	8,000データ×2チャンネル	
電源	単3電池×2本（付属）　電池寿命　約10ヶ月	
インターフェイス	無線LAN／スマートフォン／USB通信	
本体質量	約100g（電池含む）	
付属センサ	HHA-3151:温湿度センサ　1本	
付属品	乾電池、取扱説明書（保証書）一式	

高精度広範囲温湿度データロガー

www.tandd.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2062	TR-72wf-H（センサー外付）	¥38,000

温度に加え、大気圧も測定できる気象観測に最適

運賃別

仕様

測定要素	温度	湿度	大気圧
チャンネル数	1ch.	1ch.	1ch.
内蔵センサ使用時	−10〜60℃	—	750〜1100hPa
付属センサ使用時	0〜50℃	10〜95% RH	—
オプション温度センサ使用時	−40〜110℃	—	—
測定精度	平均±0.3℃	±5% RH（25℃ 50% RHに於いて）	±1.5hPa
測定表示分解能	0.1℃	1% RH	±0.1% hPa
センサ	サーミスタ	高分子湿度センサ	大気圧センサ
記録間隔	1,2,5,10,15,20,30秒/1,2,5,10,15,20,30,60分　合計15通りから選択		

記録容量	8,000データ×3チャンネル
液晶表示	測定値・測定記録モード・電池寿命警告 記録データ量・単位
電源	単3電池×1本　電池寿命　約10ヶ月
インターフェイス	USB通信／シリアル通信（RS-232C）
本体寸法	55×78×18㎜
本体質量	約62g（電池含む）
付属センサ	TR-3100:温湿度センサ1本
付属品	USBケーブル、取扱説明書（保証書）一式、ソフトウェア一式

温湿度・大気圧データロガー

www.tandd.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2086	TR-73U	¥32,800

防塵・防滴で、頑丈。

防塵防水 IP65　運賃別

2点の外部温度測定ができ、SDカードでデータが収集できる
ミニオメガプラグセンサ採用の2chタイプ

❶

特長
- バッテリー寿命3年(15分間隔@25℃)
- 1.000.000データの大容量メモリ
- SDカードデータ収集
- USBインターフェイス(PC接続用)
- 最大・最小温度表示
- バッテリー残量表示(残り記録可能日数表示)
- 上下限アラーム設定値表示
- 状態表示(Rec,End,Wait)
- 2年保証
- 壁掛けブラケット付属
- オメガ(ミニ)プラグ対応

素線タイプK熱電対（ファイバーグラス被覆−50 ~ 400℃）
※一般の計測器・センサに使用されるミニオメガプラグ採用

仕様

チャンネル	2ch（外付）
温度センサ	TC（T/K）
測定範囲	T:−40〜+400℃ K:−50〜1.000℃
本体精度	±（0.5℃+1digit）（−50〜+70℃） ±（0.7% rdg+1digit）（+70.1〜+1.000℃）
分解能	0.1℃

メモリ	1,000,000データ
記録間隔	10秒〜24時間
バッテリ寿命	3年(15分間隔、+25℃)
動作温度	−20〜+55℃
外形寸法	89×53×27㎜
質量	130g
バッテリ種類	単4アルカリ乾電池×3

外付の熱電対プローブで4点を同時計測

お薦め
200万データのメモリで、記録が1秒インターバルからできるので、
あらゆるアプリケーションに対応
※データを取込むソフトはメーカーHPより無償でダウンロードできます。

防塵防水 IP65　運賃別

❷

特長
- バッテリー寿命8年(15分間隔@25℃)
- 2.000.000データの大容量メモリ
- SDカードデータ収集
- 最大・最小温度表示
- バッテリー残量表示(残り記録可能日数表示)
- 上下限イベント発生回数表示
- 状態表示(Rec,End,Wait)
- 2年保証
- 壁掛けブラケット付属
- オメガ(ミニ)プラグ対応

チャンネル	4ch（外付）
温度センサ	TC（T/K/J）
測定範囲	T:−200〜+400℃ K:−195〜+1.000℃ J:−100〜+750℃
本体精度	±（1% rdg +1digit）（−200〜−100.1℃） ±（0.3℃ +1digit）（−100〜+70℃） ±（0. 5%rdg +1digit）（+70.1〜+1.000℃）
分解能	0.1℃

メモリ	2.000.000データ
記録間隔	1秒〜24時間
バッテリ寿命	8年（15分間隔、+25℃）
動作温度	−20〜+70℃
外形寸法	103×63×33㎜
質量	230g
バッテリ種類	5903リチウム電池×1

温度ロガー

www.testo.co.jp

品番		規格／タイプ		税抜価格
❶	552-3920	175T3　本体のみ	温度2チャンネル	¥29,800
❷	552-3921	176T4　本体のみ	温度4チャンネル	¥62,000
	552-3922	素線タイプK熱電対	1500×φ1.5㎜	¥8,000
	552-3924	素線タイプK熱電対	800×φ1.5㎜	¥4,000
	552-3923	センサ用延長ケーブル	5m	¥12,000

防塵・防水の規格:IP ① ② ／ ① 防塵:5 防塵、6 耐塵　② 防水:7 防浸、6 耐水、5 防噴流、4 防沫

データロガー（温度記録計）

進化した次世代のワイヤレスデータロガー

RTR-501/501L

仕様
- 測定範囲：−40〜80℃
- 防水性能：IP67（防浸形）
- 温度センサ：サーミスタ内蔵

RTR-502/502L

仕様
- 測定範囲：−60〜155℃
- 防水性能：IP64（防まつ形/生活防水）
- 外付け温度センサ：TR-5106付属

RTR-503/503L

仕様
- 測定範囲：温度：0〜55℃　温度：10〜95%RH
- 温度センサ：TR-3310付属

ワイヤレスデータロガー

www.tandd.co.jp

品番	規格／タイプ		税抜価格
520-2090	温度センサ内蔵タイプ	RTR-501	¥14,800
520-2091	温度センサ内蔵・大容量バッテリー	RTR-501L	¥17,800
520-2092	温度センサ外付タイプ	RTR-502	¥16,800
520-2093	温度センサ外付・大容量バッテリー	RTR-502L	¥19,800
520-2094	温湿度センサ外付タイプ	RTR-503	¥24,800
520-2095	温湿度センサ外付・大容量バッテリー	RTR-503L	¥27,800

ワイヤレスベースステーション（親機／中継機兼用）

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2096	RTR-500C	¥27,000

ポータブルデータコレクタ

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2097	RTR-500DC	¥32,000

無線LAN・スマホ通信・USB接続対応 温度2ch・温湿度各ch計測可能

NEW

TR-71wf

TR-72wf

特長
赤外線通信機能により、測定した記録データを携帯電話に吸い上げることが可能

付属品
- 単3アルカリ電池・取扱説明書（保証書）一式
- TR-71wf：TR-0106温度センサ2本
- TR-72wf：THA-3001温湿度センサ1個

おんどとりデータロガー

www.tandd.co.jp

品番	規格／タイプ		税抜価格
520-2060	温度データロガー	TR-71wf	¥24,800
520-2061	温湿度データロガー	TR-72wf	¥29,800
520-2045	71 用センサ フッ素樹脂被覆センサ	TR-1106	¥3,800
520-2046	72 用温湿度センサ 直付タイプ	TR-3001	¥7,800
520-2047	TR-72 用温湿度センサ ケーブルタイプ	THA-3151	¥8,800
520-2071	ステンレス保護管センサ	TR-1220	¥5,600
520-2072	TPE 樹脂被覆センサ	TR-0106	¥2,500
520-2073	センサ延長ケーブル（3m）	TR-1C30	¥2,000
520-2076	ソフトウェアセット（USB付）	SO-15C1	¥2,000

仕様比較表

機種	TR-71wf	TR-72wf	
測定要素	温度	温度	湿度
チャンネル数	2ch.	1ch.	1ch.
付属センサ使用時	−40 〜 110℃	0 〜 55℃	10 〜 95% RH
測定表示分解能	0.1℃		1% RH
センサ	サーミスタ		
記録間隔	1・2・5・10・15・20・30秒・1・2・5・10・15・20・30・60分 合計15通りから選択		
記録容量	8000データ×2チャンネル		
記録モード	エンドレスモード（記憶容量がいっぱいになると、先頭のデータに上書き）		
	ワンタイムモード（記憶容量がいっぱいになると、記録を停止する）		
電源	単3電池×2本（付属）		
本体寸法	55（H）×78（W）×26（D）㎜		
本体質量	約100g（単3アルカリ電池 2本を含む）		

4つの記憶モードが選択できる

運賃別

No.8161-00

特長
- 標準モード（ワンタイム方式）
- 上書モード（エンドレス方式）
- データ数指定モード（データ数設定方式）
- メモリ分割モード（ページ方式）

SK-LTⅡ-1

SK-LTⅡ-2

SK-L200TⅡ（温度タイプ）

SK-LTⅡ-3/SK-LTⅡ-4

SK-LTⅡ-5
コンクリート養生用

SK-L200TⅡ本体のみ（センサ別売）

www.sksato.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2020	No.8161-00	¥19,800

SK-L200TⅡ用センサ

品番	規格／タイプ		税抜価格
520-2013	一体型	SK-LTⅡ-1	¥4,000
520-2014	ケーブル 1.5 m	SK-LTⅡ-2	¥5,000
520-2015	突刺型 3.75 m	SK-LTⅡ-3	¥8,500
520-2016	突刺型 5 m	SK-LTⅡ-4	¥9,000
520-2021	ケーブル 3.75 m	SK-LTⅡ-5	¥5,500
520-2022	ケーブル 5 m	SK-LTⅡ-6	¥6,000

〈SK-L200TⅡ／SK-L200THⅡα-共通〉
- 表示サンプリング速度：約1秒
- 記憶容量：最大8100データ
- 記憶間隔：1秒・2秒・5秒・10秒・15秒・30秒・1分・2分・5分・10分・15分・30分・60分・90分
- 通信方式：USB
- 使用温度範囲：−10.0℃〜60.0℃
- 電源：単4電池×2本（付属）
- 寸法・質量：約100（W）×22（D）㎜・約123g（乾電池除く）
- 付属品：解析ソフトウェアCD-ROM1枚・ハンドストラップ1本・USBケーブル1本 アルカリ乾電池 単4形・2本・取扱説明書（保証書付き）1冊

リアルタイム通信・USB接続が可能

運賃別

No.8175-00

SK-LTHⅡα-1

SK-LTHⅡα-2

SK-L200THⅡα（温湿度タイプ）

SK-L200THⅡα本体のみ（センサ別売）

www.sksato.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2023	No.8175-00	¥22,000

SK-L200THⅡα用センサ

品番	規格／タイプ		税抜価格
520-2018	一体型	SK-LTHⅡα-1	¥6,800
520-2019	分離センサ	SK-LTHⅡα-2	¥7,800

仕様比較表

	SK-L200TⅡ（温度タイプ）	SK-L200THⅡα（温湿度タイプ）
表示範囲：温度	−45℃〜205.0℃	10%rh 〜 99.9%rh
分解能：温度	0.1℃（−9.9〜205.0℃）1℃（−10℃以下）	0.1℃（−9.9〜65.0℃）1℃（−10℃以下）
分解能：湿度	—	0.1%rh（15.0〜99.9%rh）、1%rh（15.0%rh未満）
本体表示精度：温度	±(0.1℃+1digit)（at23℃）（−10℃以下）	±(0.1℃+1digit)（at23℃）（−10℃以下） ±(0.1℃+1digit)（at23℃）
本体表示精度：湿度	—	0.1%rh（0.1℃+1digit）

▲ 値上げ　▼ 値下げ

放射温度計

放射率が可変可能、より高精度な測定に

NEW

校 正

※測定対象により放射率を設定することでより正確な測定が可能です。

放射率可変可能　データメモリ
レーザーマーカー付　液晶バックライト付
−30〜1550℃　アラーム

仕様
- サイズ:51×200×166㎜
- 重　量:約280g
- 精　度:−30〜−20.1℃:±3℃
  −20〜100℃:±2℃
  上記以外:±2% rdg
- 電　源:9V電池（付属）

SK-8300　www.sksato.co.jp

品番	税抜価格
502-1690	¥36,000

放射温度計とK熱電対（ミニオメガ）のハイブリッドタイプ

NEW

校 正
運賃別

放射率可変可能　液晶バックライト付
レーザーマーカー付（2点）　HOLD機能付
−60〜760℃

仕様
- サイズ:121×195×46㎜
- 重　量:254g
- 精　度:±2% rdg
  または、±3℃の大きい方
- 電　池:単4乾電池×2本（付属）

IR-307　www.kk-custom.co.jp

品番	税抜価格
502-1688	¥21,000

防水耐衝撃構造タイプでメモリ機能付

防塵防水
IP67

水没OK　データメモリ
レーザーマーカー付　アラーム
−30〜200℃

仕様
- 表示分解能:0.1℃
- 精　度:〜0℃:±3.0℃
  〜200℃:±2.0℃
- 電　源:9V電池（付属）
- サイズ:160×44×42㎜
- 重　量:約200g

PT-7LD　www.optex.co.jp

品番	税抜価格
502-1800	¥19,800

放射率も可変可能なので様々な測定に対応

校 正

放射率可変可能　液晶バックライト付
レーザーマーカー付　HOLD機能付
−40〜500℃

仕様
- 精　度:−19.9〜45℃:±2℃
  or ±2%rdg
  −40.0〜−20.0℃、
  451〜500℃:±4℃
  or ±4%rdg
- 電　源:9V電池（付属）
- サイズ:45×157×80㎜
- 重　量:約151g

SK-8940　www.sksato.co.jp

品番	税抜価格
502-1686	¥16,800

放射率の設定が3つから選択できる

校 正

放射率3点選択　液晶バックライト付
レーザーマーカー付　HOLD機能付
−40〜450℃

※放射率0.95, 0.90, 0.85から選択

仕様
- サイズ:46×160×78㎜
- 重　量:約157g（電池含む）
- 精　度:−40〜−20℃:±3℃
  −19.9〜399℃:±2℃ or ±2%rdg
  400〜450℃:±2.5%rdg
- 電　池:9V電池（付属）

SK-8900　www.sksato.co.jp

品番	税抜価格
502-1804	¥13,800

防水タイプ

NEW

防塵防水
IP54

校 正

放射率可変可能　液晶バックライト付
レーザーマーカー付　HOLD機能付
−60〜550℃

仕様
- サイズ:43×144×117㎜
- 重　量:195g
- 精　度:±2% rdg
  または、±3℃の大きい方
- 電　源:単4乾電池×2本（付属）

IR-310WP　www.kk-custom.co.jp

品番	税抜価格
502-1687	¥12,500

扱いやすい売れ筋モデル

校 正

レーザーマーカー付　液晶バックライト付
−20〜315℃　HOLD機能付

仕様
- 表示分解能:1℃
- 精　度:−20〜100℃:±2℃
  101〜315℃:±2%rdg
- 電　源:9V電池（付属）
- サイズ:41.5×160×65㎜
- 重　量:約140g

SK-8700Ⅱ　www.sksato.co.jp

品番	税抜価格
502-1707	¥9,500

ポケットに収まる小型サイズ

校 正

測定エリアガイド付
−60〜240℃

仕様
- サイズ:60×22.5×140㎜
- 重　量:約63g
- 電　池:CR2032×1個（付属）

付属品
- ネックストラップ
- CR2032×2個

PC-8400Ⅱ　www.sksato.co.jp

品番	税抜価格
502-1770	¥5,600

写真記録用品
測量設計
測定用品
環境計測
水質水位
試験機点検用品
森林用品
安全保護装備
保安作業用品
温度・湿度
データロガー
放射温度
雨量
風速
気圧・高度
マルチ環境
照度
ガス検知器
放射能・雷
騒音・振動

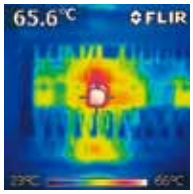
防塵・防水の規格:IP ① ② ／ ① 防塵: 5 防塵、6 耐塵　② 防水: 7 防浸、6 耐水、5 防噴流、4 防沫

赤外線サーモグラフィ

壁面や機器の観測で肉眼では分からない温度異常の発見に

防水

使用例



仕様比較表

機種	i3	FLIR i5	FLIR i7
測定温度範囲	0～250℃		
温度分解能	0.15℃	0.1℃	0.1℃
解像度	60×60ピクセル	100×100ピクセル	140×140ピクセル
ディスプレイ	2.8インチLCD		
画像保存	miniSD（512MB）		
標準付属品	ユーザーマニュアルCD-ROM（取扱説明書）、キャリングケース、ストラップ、バッテリー、電源アダプター、USBケーブル、miniSDカード、保証書		

サーモグラフィ

www.flir.com

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1812	i3	¥140,000 ▲
502-1805	i5	¥220,000
502-1807	i7	¥290,000

160×120 クラス最高の高画質サーモグラフィ

NEW

防塵防水
IP54

MOVIE

特長
- 高画質で、分解能0.05℃
- 超解像機能を追加するとさらに高画質の320×240画素にアップグレード（オプション）
- 広角32°レンズを採用し、狭い場所でも幅広い視野で撮影可

仕様
- サイズ：108×152×262㎜
- 重量：約900g（バッテリー含む）
- 測定範囲：−20～350℃
- 精度：±2℃
- 電源：専用リチウムイオン電池
- 付属品：ケース、ソフトウェア、SDカード、USBケーブル、ACアダプタ、バッテリー、三脚アダプタ、ソフトケース、ストラップ

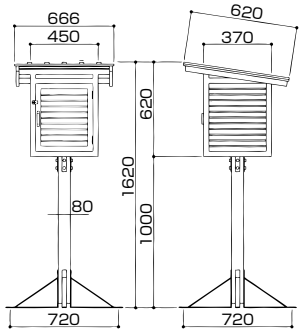
赤外線サーモグラフィ

www.testo.co.jp

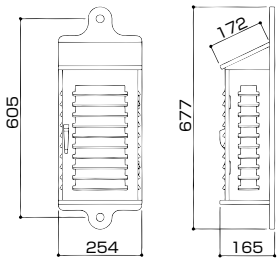
品番	規格／タイプ	税抜価格
502-1815	875-1i	¥320,000

百葉箱

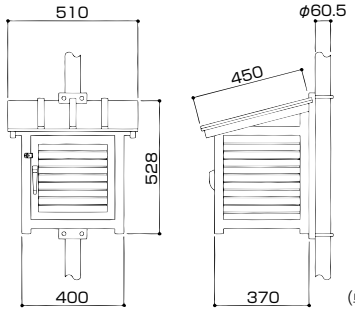
運賃別



特小型5号



特小型6号



（単位：㎜）

特小型7号

※ご注文の際は、納期の確認をお願い致します。

百葉箱

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2415	特小型5号　単葉／体脚	¥132,000
520-2416	特小型6号　単葉／壁掛用	¥56,000
520-2417	特小型7号　単葉／パイプ専用	¥100,000

温度計

校正

仕様
- 測定範囲：−15～40℃
- 記録紙最小目盛：1℃
- 精度：±1℃（+10～30℃）
- 寸法：336(W)×148(D)×295(H)㎜
- 重量：約2.9kg

付属品
- 7日用記録紙55枚（1年分）×1
- 単2電池×2本（付属）
- カートリッジペン×1

※チャートはファイリングに便利なとじ穴付

シグマⅡ型温度記録計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2006	7230-00	¥49,500

専用記録紙

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2475	7230-62　7日用1年分	¥2,000

温湿度計

運賃別

校正

仕様
- 測定範囲：−15～50℃（0～100%）
- 精度：±2℃、±5%（+10～30℃）
- 寸法：125×185×110㎜
- 重量：約0.8kg
- 電源：単3電池×1本（付属）

付属品
- 7日用巻記録紙（55枚）
- カートリッジペン×1

シグマミニα温湿度記録計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2108	7006-10	¥32,800

専用記録紙

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2109	7006-62　7日用	¥2,700

記録期間1/7/32日（チャート切替）

校正

仕様
- 測定範囲：−15～40℃（0～100%）
- 精度：温度±1℃（+10～30℃）
- 湿度：±3%（+15～25℃その他は±5%）
- 寸法：336×295×148㎜
- 重量：約3.1kg
- 電源：単2電池×2本（付属）

付属品
- 7日用巻記録紙55枚付
- カートリッジペン×1

シグマⅡ型温湿度記録計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2106	7210-00	¥54,500

専用記録紙

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2479	7210-62　7日用1年分	¥3,100

SATO用カートリッジペン（共通）1本

品番	規格／タイプ	カラー	税抜価格
520-2104	7238-04	紫	¥2,000

写真記録用品
測量設計
測定用品
環境計測
水質 水位
試験機 点検用品
森林用品
安全保護装備
保安作業用品
温度・湿度
データロガー
放射温度
雨量
風速
気圧・高度
マルチ環境
照度
ガス検知器
放射能・雷
騒音・振動

お薦め

HIBISCUS オリジナル

①回転灯・サイレン・雨量記録計・警報ユニットが配線済みでワンセット
②取付・設置が誰でも簡単に出来る
③雨量をデータロガーに記録できる
④お持ちの転倒マスに接続できる

MOVIE

ハイビスカス アメンボ雨量警報システム

メロディ・アラーム電子音内蔵電球回転灯 ACA-100SR

警報出力ユニット RTF-00P1

転倒マス型雨量計（別売）

0.5㎜／1.0㎜の転倒マス型雨量計に対応。

接続ケーブル（付属）：約10m（2sq）
※電源線のため延長が必要な場合は要相談

AC100V

接続ケーブル：約 10m（計量マスに付属）
※信号伝達用：延長可能　※計数器も設置可

ボックスサイズ：280×300×133㎜凸部除く）テストボタン（動作テスト用スイッチ付）
※仕様は変更の可能性が有ります

特長 雨量記録監視装置　RF-3

- 3種の雨量を常に交互表示
  （1時間あたり/1日あたり/積算雨量）
- 10分毎～1か月毎の積算雨量を記録
- 400日分連続記録(10分毎の場合)
- 電池寿命警告・データバックアップ機能
- 警報監視機能
- 他の自記記録計と併用可能
- 0.5㎜／1.0㎜の雨量計に対応

仕様

電　源：単4×2本
サイズ：55×88×24㎜
重　量：約95g

特長 メロディ・アラーム電子音内蔵電球回転灯 ACA-100SR

- 電子音は最大90dBの全方向型
  （内蔵ボリュームにより0～90dBまで調節可能）
- 電子アラーム音で警報
- ボディはABS樹脂製、グローブはポリカーボネート樹脂
- 防塵防水IP53(正方向取り付け時)
- 予備球を1個同梱

仕様

使用電圧範囲：90 ～ 120V
消費電力：15W
信号接点容量：DC24V以上、50mA以上
重　量：1.1kg
サイズ：上部φ97×下部φ130×本体高さ176㎜
取付ネジ：M6×13㎜×3本

仕様 警報出力ユニット　RF-00P1

- 端子接点容量：AC100V 3A以下･DC30V　3A以下
- 電　源：専用ACアダプタ　(DC 6V 50mA)
- サイズ：H73×W65×32㎜
- 重　量：約150g

設置例

※自記電接計数器も並列接続可能です。

蓋表面に動作確認ランプ付

ハイビスカス アメンボ雨量警報システム

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2508	警報システムBOX&アラーム付回転灯	¥95,000

転倒マス型雨量計

品番	規格／タイプ		税抜価格
520-2353	計量マスのみ	社内検査付	¥75,000
520-2354		気象庁検定付	¥80,000

①

②

③

④

オプション（別売品）

	品番	規格／タイプ	税抜価格
①	520-2502	雨量計（アメンボ）用ソフトウェア RF-00S1	¥7,000
②	520-2507	USB シリアル変換ケーブル REX-USB60F	¥5,800
③	520-2509	回転灯取付金具 L-3A	¥1,700
④	520-2504	アラーム電子音内蔵回転灯	¥21,500

①は、ログデータの取得・確認のために必要です。
②は、①に付属しているケーブル（RS-232C）をUSBに変換するケーブルです。パソコン側にRS-232C端子が無い場合に必要となります。
③は、雨量警報システムに付属している回転灯を固定する際に便利です。

HIBISCUS オリジナル このマークのついた商品は本カタログのオリジナル商品です。

転倒桝型隔測雨量計

メンテナンスフリーで壊れにくい

仕様 転倒桝型雨量計
- ●受水口径:200㎜±0.6
- ●感　　度:1転倒雨量／0.5㎜
- ●測定精度:20㎜ /h以下の時±0.5㎜
  20㎜ /h超過の時±3%
- ●寸　　法:φ216×450㎜
- ●重　　量:約2.4kg (ケーブル込)
- ●付属ケーブル:0.5㎟×2C、VTCF10m

仕様 自記電接計数器
- ●測定範囲:0～100パルス反復記録
- ●電　　源:信号用／単1電池×2本または外部電源
  自記時計用／単3電池×2本
- ●ケーブル距離:最大約1km
- ●記録ペン:専用カートリッジペン
- ●寸法・重量:280×206×142㎜／約4.2kg

付属品
- ●記録紙 (7日用×5枚)
- ●カートリッジペン
- ●単1電池×2本、単3電池×2本

転倒桝型隔測自記雨量計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2351	計量マス+雨量計セット (社内検査付)	¥165,000
520-2352	計量マス+雨量計セット (気象庁検定付)	¥170,000
520-2353	計量マスのみ (社内検査付)	¥75,000
520-2354	計量マスのみ (気象庁検定付)	¥80,000
520-2355	雨量計用自記電接計数器	¥90,000

消耗品

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2450	カートリッジペン	¥1,600
520-2460	記録紙　7日用 (1年分) CR-3	¥2,200
520-2461	記録紙　1日用 (1年分) CR-1	¥11,000

仕様 転倒桝型雨量計
- ●口径:200㎜
- ●感度:0.5㎜／1転倒
  (1㎜／1転倒もあります)
- ●スイッチ:リードスイッチ
  (0.1～0.2秒)
- ●測定精度:20㎜以下±0.5㎜、
  21㎜以下±3%
- ●サイズ:φ210×450㎜
- ●重量:3.9kg

仕様 自記電接計数器
- ●範囲:100転倒繰り返し
- ●時計駆動:ドラム時計クオーツ式
  (単2電池1個使用) 1日・7日巻
- ●電源:DC3V 100mA (単1電池2個)
- ●サイズ:296×141×210㎜
- ●重量:3.7kg

付属品
- ●7日用記録紙:55枚／1年分
- ●接続ケーブル:20m×1本
- ●ペン:1本
- ●電池:単1電池×2本、単2電池×1本

転倒桝型雨量計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2390	計量マス+雨量計セット (気象庁検定付)	¥220,000
520-2391	計量マス+雨量計セット (社内検査付)	¥200,000

消耗品

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2392	カートリッジペン	¥1,600
520-2393	チャート紙1日巻 (1年分)	¥15,000
520-2394	チャート紙7日巻 (1年分)	¥2,200

配線不要で設置・撤去が簡単なワイヤレス雨量計

写真のアメンボ (データロガー) は別売品です。

特長
- ●雨量計の接点出力を無線化、ケーブル設置工事不要
- ●雨量計の転倒マスに送信機を内蔵
- ●受信機の出力は無電圧接点
- ●通信距離が見通し1500m
- ●今お使いの自記電接計数器、アメンボ、データロガーなどが必要

仕様 雨量計
サイズ:φ216×450㎜／約2.4kg

仕様 送信機 (雨量計に内蔵)

	WJ-34R-H　ハイエンド (見通し 1500 mタイプ)
周波数	特定小電力429Mhz　10mW
電源	単3乾電池×2本 電池寿命:5年 (計算値)
通信距離	最大約1500m (送・受信機アンテナ垂直、見通し距離)

仕様 受信機 (屋内に内蔵)

出力	無電圧接点×3 (a接点×2、b接点×1)
最大接点容量	1A 30VDC、0.3 125VAC (抵抗負荷) ×3点
電源	ACアダプター　6VDC

ワイヤレス雨量計

品番	規格／タイプ	税抜価格
502-2364	WJ-34R-H (見通し1500m)	オープン

1時間あたり・1日あたり・降り始めからの3種類の積算雨量を交互に表示

特長
10分毎の記録で最長400日分のデータを蓄えられます。雨量が設定値を超えた時には、ブザー鳴動、マーク表示・外部出力などの警報動作をします。警報出力ユニットの併用で、回転灯やサイレンなどを連動可能

仕様 本体
- ●サイズ:55×88×24㎜
- ●付属品:壁面取付プレート、単4電池×2本 (付属)

仕様 警報出力ユニット (RF-00P1)
- ●出　　力:3A
- ●本体寸法:73 (H) ×65 (W) ×32 (D) ㎜
- ●本体質量:約150g (本体のみ)
- ●付属品:ACアダプタ

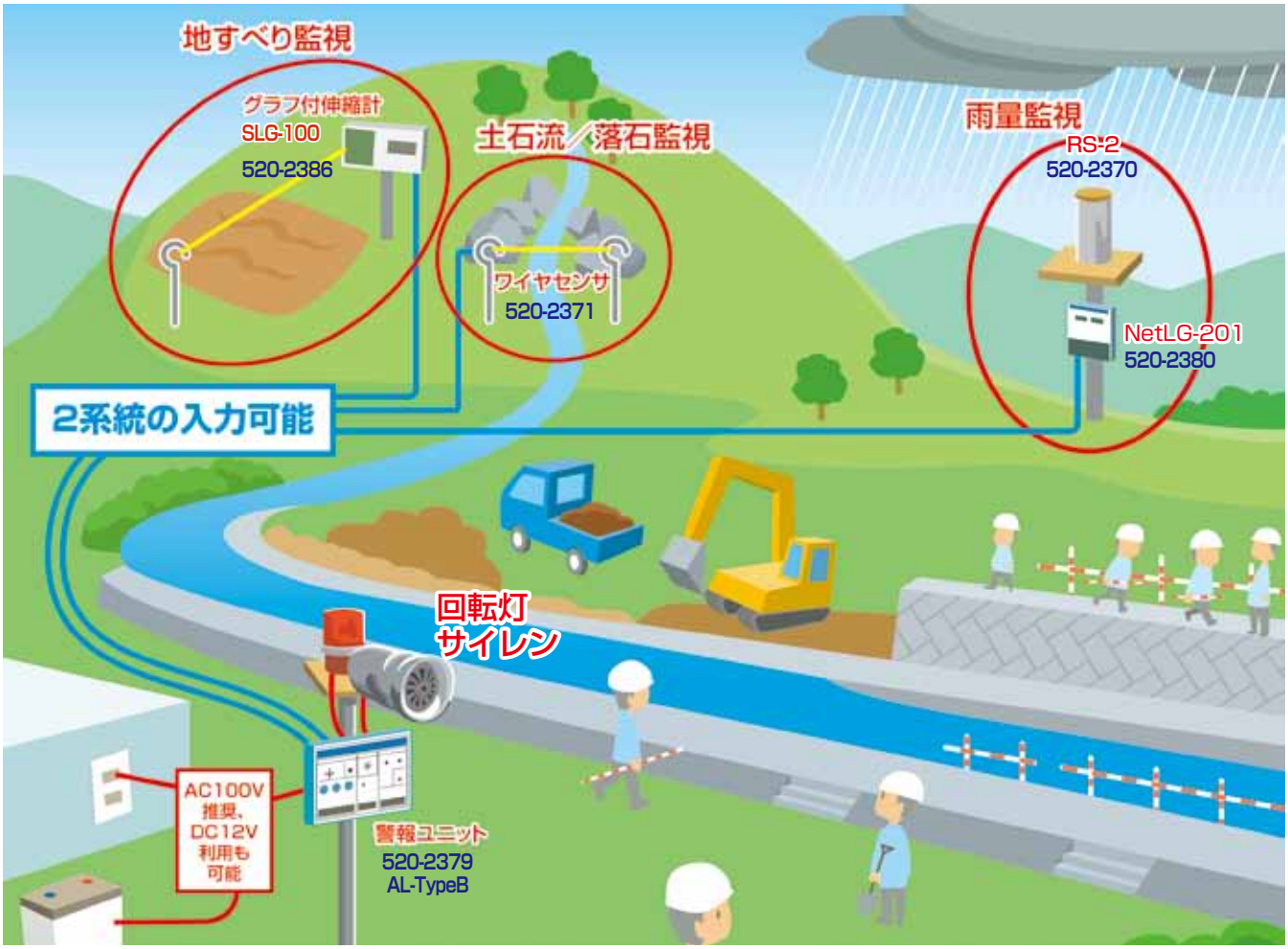
仕様 ソフトウェア
積算雨量を棒グラフで表示。通信ケーブル×1本
(RS-232C:D-Sub9ピンケーブル長1.5m) 付属

雨量記録監視装置 アメンボ

www.tandd.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2501	RF-3	¥24,800
520-2502	ソフトウェア RF-00S1	¥7,000
520-2503	警報出力ユニット RF-00P1	¥8,000
520-2507	USBシリアル変換ケーブル REX-USB60F	¥5,800

土石流災害防止システム



写真記録用品
測量設計
測定用品
環境計測
水質水位
試験機点検用品
森林用品
安全保護装備
保安作業用品
温度・湿度
データロガー
放射温度
雨量
風速
気圧・高度
マルチ環境
照度
ガス検知器
放射能・雷
騒音・振動

特長
ワイヤーセンサや伸縮計、雨量情報盤からの警報信号で回転灯やサイレンを駆動

仕様
- 入力信号:無電圧A接点およびB接点
- 警報出力時間:連続、30秒、1分、2分、5分、10分、30分、1時間、6時間
- 電　　源:AC100VおよびDC12V
- 警報出力:AC100V（10A）、DC12V（10A）、無電圧接点（10A）
- 外形寸法:165×180×73㎜（突起部を含む）

①ワイヤセンサ　10m

特長
ワイヤセンサが土石流等により切断される現象を電気的に検出

②回転灯

仕様
- サイズ φ100×163㎜
- 重量:600g
- 色:赤
- 電源DC12V 0.8A
- 電源AC100V 0.065A

③サイレン

仕様
- 型式:AS-125
- 電圧:DC12V
- 音量:91dB/20m
- 重量:2.8kg
- 定格8A（始動時15A）
- サイズ:138×170×257㎜

④サイレン

仕様
- 型式:BSC-100
- 電圧:AC100V
- 音量:85dB/20m
- 重量:1.7kg
- 定格3A（始動時13A）
- サイズ:102×127×194㎜

運賃別

	品番	規格／タイプ	税抜価格
①	520-2371	ワイヤセンサ	¥2,000
②	520-2434	回転灯 SKH-12EA -R	¥7,800
	520-2435	回転灯 SKH-100EA -R	¥8,500
③	520-2436	サイレン AS-125	¥60,000
④	520-2437	サイレンBSC-100	¥60,000

警報ユニット

運賃別

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2379	AL-TypeB	¥75,000

SDカード対応。本体のみで設定可能

運賃別

特長
- 過去1日、過去1時間の移動量グラフ
- 電池を挿入するだけ
- リチウム電池2個で7ヶ月以上の連続観測
- 1分毎のデータを15日間、1時間毎のデータを317日間記録することが可能

仕様

測定可能範囲		0 ～ 1000㎜
分　解　能		0.1㎜
観測インターバル		1秒または10秒
記録	記録間隔	1分と1時間のダブル方式
	記録内容	記録間隔毎の正時値、平均値、最小値、最大値

電源:CR123A×2本
（メイン×1、サブ×1）（付属）

グラフ付伸縮計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2386	SLG-100	¥98,000

降雨量に応じた雨量パルスを出力

運賃別

RS-2

仕様
- 測定単位:0.5㎜／1転倒（パルス）
- 受水口径:200㎜
- 外形寸法:約φ210×450㎜
- ケーブル:10m付

雨量発信器

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2370	RS-2	¥110,000

雨量データ集録装置

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2380	Net LG-201	¥120,000
520-2381	コントローラ Net CT-1	¥90,000

HIBISCUS オリジナル　このマークのついた商品は本カタログのオリジナル商品です。

警報風速計

レベルメータで細かな風の動きを視覚的に表示

特長
- ●微風（0.5m/s）から強風（60m/s）まで測定
- ●AD/DC電源にも対応
- ●瞬間・平均・10分間最大瞬間風速を同時に表示し、平均風速1～600秒の間で設定変更が可能
- ●アナログ出力を標準搭載（4～20m/A）。RS-232Cを標準搭載。USBに変換が可能。
- ●風速警報出力を3点搭載。警報値はいずれもメニューモードで任意に設定が可能

仕様 発信器
- ●測定範囲：0.5～60m/s
- ●耐 風 速：80m/s
- ●寸　　法：φ312×324（H）㎜
- ●重　　量：約2.2kg（標準ケーブル含む）

仕様 指示器
- ●測定範囲：0.5～60m/s
- ●精　　度：6m/s以下のとき：±0.3m/s以内
  6m/s超過のとき：±5%以内
- ●電源電圧：AC100V±10%　50/60Hz
  DC12～27V（絶対最大定格35V、逆接保護付）
- ●消費電力：0.15A以下AC100Vにて、100A以下DC12Vにて
- ●表　　示：液晶画面に瞬間風速・平均風速・10分間最大瞬間風速を同時表示（1要素を拡大表示）
- ●警報設定：0～40m/s間で任意に3点警報設定可能・瞬間風速・平均風速・10分間最大瞬間風速のいずれかを選択
- ●警報接点：無電圧A（メーク）接点、接点容量：DC30V・1A（抵抗負荷）
- ●寸　　法：150（W）×141（H）×165（D）㎜
- ●質　　量：2.0kg

※仕様は変更となる場合があります。

デジタル型風速計（No.OWL-3S）

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2275	社内検定付	¥235,000
520-2276	気象庁検定付	¥275,000

3段階で警報発令

特長
- ●瞬間風速だけでなく平均風速（10分間）を同時に見れる
- ●警報は、瞬時にて2段階、平均で1段階、任意に設定することができ、また、パトライトへの接続も可能

仕様
- ●風 速 計：φ310×380㎜
- ●警報装置：300×180×166㎜
- ●パトライト：φ40×550㎜
- ●ケーブル（20m）×2本
- ●AC100V

警報風速計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2256	N-330KH	¥420,000

デジタルタイプの風向風速計 ～70m/s表示

NEW

特長
- ●16方位に配列したLEDによる風向ドット表示
- ●平均風速および瞬間・最大瞬間風速の切替表示
- ●風速値に対する警報機能やRS-232C出力、SDカードロガー機能

仕様 風向風速計指示器

測定範囲	風速：0.4～70m/s（平均風速表示は0～50m/s） 風向：0～360°　16方位
データログ機能	記録媒体：SDカード
警報機能	1・2ch：瞬間風速/最大瞬間風速の選択（HiまたはLo） 3・4ch：平均風速（HiまたはLo）
電源	AC100～240V　DC12V
サイズ	190×190×94㎜　2.5kg

デジタル風向風速計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2271	30-420-DG24（社内検定）	
520-2272	〃　（気象庁検定）	オープン
520-2273	専用ソフト	

クレーン車等におすすめ

20m コード付

仕様 発信器
- ●測定範囲：1～40m/s
- ●耐 風 速：50m/s

仕様 指示器
- ●測定範囲：1～40m/s
- ●精　　度：10m/s以下・±1.0m/s以内・10m/s以上・±10%以内
- ●指示出力：瞬間風速←→平均風速スイッチ切り替え選択
- ●警報設定1：1～30m/s　間前面パネル上で任意設定
- ●警報設定2：ユーザー指定値を内部固定設定（オプション）
- ●警報解除：ユーザー指定値を内部固定設定（オプション）
- ●警報接点容量：DC30V・1A（抵抗負荷）
- ●警報接点形態：トランスファー接点
- ●警報ブザー：内蔵
- ●電　　源：DC12～27V（AC100Vオプション　別売）
- ●消費電力：約1W

小型風杯型 パルス式風速計（No.26-SP）

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2253	社内検定付	¥155,000
520-2254	気象庁検定付	¥180,000
520-2252	ACアダプター	¥5,500

吹き流し

特長

エクスラン
- ●丈夫で軽く、風によくなびきます。
- ●ウールに似て柔らかく暖かみのある生地

テトロン
- ●爽やかでしなやかな風合い
- ●カビ・虫が付きにくい

吹流し用取付金具

吹き流し（φ400×1.5m）

品番	規格／タイプ		カラー	税抜価格
403-2421	OT-908	エクスラン製	赤・白	¥15,000
403-2230	OT-908		緑・白	
403-2231	OT-915	テトロン製	赤・白	¥9,000
403-2232	OT-915		緑・白	

吹流し用取付金具 単管パイプ用

品番	規格／タイプ		税抜価格
403-2233	φ48.6㎜	ステンレス製	¥7,000

▲値上げ　▼値下げ

風速計

軽量・コンパクト

校 正

特長
- オートパワーオフ機能
- ホールド機能
- 温度単位切替機能
- ウインドチル値測定表示機能
- ビューフォート風力階級測定表示機能
- ローバッテリーマーク表示機能
- 最高値表示機能

仕様
- 測定範囲:風速1.1 ～ 15.0m/s、温度0.0 ～ 50.0℃
- 測定精度:風速1.1 ～ 10.0m/s (±1.1m/s)
  その他 (±2.0m/s)、温度±1.0℃
- セ ン サ:風速／ベーン (プロペラ) 回転検知
  温度／サーミスタ
- 本体材質:ABS樹脂
- 電　　源:CR2032×1個 (付属)
- 寸法・質量:130 (H) ×44 (W) ×16 (D) ㎜、約54g (電池含む)

風速計ミニ

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-2493	PC-52D	¥16,800

持ち運びしやすい 一体型収納ケース

校 正

仕様
- 測定範囲:風速1.1 ～ 20m/s
  温度－15 ～ 50℃
- 測定精度:1.1 ～ 10.0m/s:±0.9m/s
  その他:±2.0m/s 温度±1℃
- セ ン サ:風速 ベーン (プロペラ) 回転検知
  温度 サーミスタ
- 電　　源:CR2032×1個 (付属)
- 寸　　法:47 (H) ×144 (W) ×26 (D) ㎜
  (折タタミ寸法)
- 重　　量:約95g

風速計ミニ

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-2494	PC-51D	¥19,800

片手で操作が簡単、微風速を正確にキャッチ

特長
- 10分間の平均風速を表示可能
- ビューフォート風力階級表示
- リンケの体感温度表示

仕様
- 風速測定範囲:0 ～ 20m/s
- 表示単位:0.1m/s、
  瞬間最大、最小、平均風速表示
- 温度測定範囲:0 ～ 50℃　表示単位1℃、
  データ固定機能
- 本体サイズ:160×56×36㎜ (最大部厚み)
- 本体重量:約210g (電池含む)
- 電　　源:9V電池×1本 (付属)
- 電池寿命:連続使用時間約8時間

温風速計 (ウインド･メッセ)

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-2499	FG-561	¥26,000

防水・デジタルで使いやすい

防塵防水
IP65

仕様
- 最大・最小値メモリ
- 100ポイントデータ呼び出し
- 0.9m/s ～ 35.0m/s
- 単位:m/s、km/h、knot、Ft/min、Mile/h
- 電源:単4電池×4本 (付属)

ハンド風速計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2294	CW-70	¥39,800

商用電源が無い地域での風向・風速観測、複数観測点間の移動観測におすすめ

コンパス・三脚付 No.24

仕様
- 測定範囲:平均風速22m/s迄、風向16方位、
  矢羽根式
- 測定方式:風速度／30秒間測定後ストップレ
  バーによる平均風速直示方式、風向矢
  羽根による風向板上直示式
- 高　　さ:本体 430㎜
  三脚 435 ～ 1100㎜
- 矢羽根高さ:180㎜
- 重　　量:0.6kg (三脚なし)

携帯用風向風速計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2265	No.24	¥50,000

電源いらずでいつでも使える

No.25

仕様
- 測定範囲:平均風速22m/s迄
- 測定方式:風速30秒間測定後ストップレ
  バーによる平均風速直示方式
- 高　　さ:365㎜ (ニギリ付)
- 風杯回転部の径:130㎜
- 重　　量:0.5kg

ハンド風速計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2264	No.25	¥35,000

NEW 全天候型のポータブル風向風速計

特長
- 瞬間風速、平均風速、最大瞬間風速、風程測定が可能
- 指示器は防水ケースに格納

仕様

風速計	測定範囲:1.0 ～ 40m/s サイズ:488×238㎜　740g ケーブル付属:(0.3㎜×4C)
風向計	オイル入り方位磁石:8方位指示 方位盤:16方位指示
指示器	表示:LCD 測定モード:瞬間、平均、最大瞬間、風程 風速表示:0 ～ 40.0m/s (最小単位:0.1m/s) サイズ:内部ケース135×76×27㎜ 防水ケース210×110×75㎜ 電源:単3乾電池×2本

デジタルハンド風向風速計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2267	No.OZ-26-D-BII (社内検定)	オープン
520-2268	No.　〃　(気象庁検定)	

NEW 風杯型なので風向に関係なく風速を測定

運賃別

特長
- 風杯型風速計で屋外での測定に最適
- SDカードにデータを保存可能
- 気温の測定も可能
- 本体／センサ部の両方でカメラ用三脚
  使用可能

仕様
- 測 定 範 囲:0.9 ～ 35.0m/s
  0 ～ 50℃
- サ　イ　ズ:182×73×47.5㎜　515g
  (風杯の直径:72㎜)
- データ出力:RS-232C
- 電　　源:単3乾電池×6本 (付属)
- 付　属　品:キャリングケース、
  SDカード (2GB)、乾電池

データロガー風杯風速記録計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2274	AM-57SD	¥48,000

防塵・防水の規格:IP ① ② ／ ① 防塵:5 防塵、6 耐塵　② 防水:7 防浸、6 耐水、5 防噴流、4 防沫

風速計

風速計

TMS310A

最もシンプルなスタンダードモデル。使いやすさ抜群!!

温・風速計

TMS450W

温度センサを備えた中堅モデル。体感温度も演算可能なベストセラー機!!

温・湿・風速計

TMS450R

温度および湿度センサを備えた上級モデル。熱指数や露点も演算可能!!

仕様比較表

	風速計	温・風速計	温・湿・風速計
品番	520-2240	520-2246	520-2248
品名	TMS310A	TMS450W	TMS450R
税抜価格	¥17,000	¥22,800	¥35,000
風速	秒速0.4m～40m/s、精度:±3%、《最大値表示機能》、《平均値表示機能（電源ON～現在までの平均値）》		
温度	—	−29.0～70.0℃、精度:±1.0℃《体感温度表示機能》	
湿度	—	—	5.0～95.0%、分解能:0.1%、精度:±3%《熱指数表示機能》、《露点表示機能》
保護等級	IP67		
使用環境	−10～55℃		
電源(平均寿命)	CR2032×1個/約300時間		
寸法	122×42×18mm（本体のみ）、122×48×28mm（ケース収納時）		
重量	65g(本体)／37g(ケース)		

空調用 温・湿・風速計

TMS310C

空調業界サービスマンのためのスペシャルモデル。全モデル中唯一風量計算が可能!!

気象計

TMS460

気圧と高度測定機能を備えた万能モデル。あらゆる場面で、実力を発揮します!!

風速計

TMS310B

本体内部にデジタルコンパスを備えた最上位モデル。気圧、高度に加えて方位も測定可能!!

仕様比較表

	空調用 温・湿・風速計	気象計	風速計
品番	520-2249	520-2247	520-2250
品名	TMS310C	TMS460	TMS310B
税抜価格	¥57,000	¥64,800	¥75,000
風速	測定範囲:秒速0.4m～40m/s、精度:±3% of reading、《最大値表示機能》、《平均値表示機能》		
温度	測定範囲:−29.0～70.0℃、精度±1.0℃《体感温度表示機能》		
湿度	測定範囲:5.0～95.0%、分解能:0.1%、精度±3%、《熱指数表示機能》、《露点表示機能》		
風量	測定範囲:0～99.999㎥/h 分解能:1m/s、精度±3%	—	—
気圧	—	300.0～1,100.0hPa、分解能:1hPa、精度:±1.5%	
高度	—	−2,000～9,000m、分解能:1m、精度±:15m《気密高度表示機能》	
方位	—	—	0～360°、分解能:1°、精度:±5°《向かい風／追い風速度表示》《横風速度表示》
データロガー機能	200データ		1400データ
保護等級	IP67		
使用環境	−10～55℃		
電源(平均寿命)	単4電池×2本/約400時間		
寸法	127×45×28mm		
重量	102g		
ソフトウェア	520-2241 パソコン接続キットUSB ¥19,800		

気圧計・高度計

校正

φ135mm

特長
置針によって気圧の変化が分かりやすくなっています

デジタル温度計付

仕様
- 測定範囲:945～1045hPa
- 温　度:0～50℃
- 測定速度:気圧±11～3hPa
- 温　度:±1～±2℃

バロメックス気圧計

品番	税抜価格
520-2155	¥23,000

φ180mm

特長
温度・湿度計付

仕様
- 精　度:±1.5pa
- 最小目盛:1hPa
- 測定範囲:930～1070hPa
- 温　度:−30～50℃
- 湿　度:0～100%

アネロイド型気圧計

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2163	B-180-ON	¥20,000

腕時計型高度計

仕様
- サイズ:50×45×10mm
- 重　量:50g
- 電　源:リチウム電池 CR2032×1個

フィールド・メッセCX

品番	規格／タイプ	税抜価格
271-3599	FG5907	¥17,000

NEW

特長
金色針（目安）と黒色針（指針）の動きで気圧の変化を測定

仕様
- 測定範囲:950～1,050hpa
- サイズ:φ130×40mm／260g

気圧計（予報官）

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-2153	BA-654	¥5,000

仕様
- サイズ:86×70×28mm
- 気　圧:620～1040hPa
- 高　度:0～5000m

スポルディング コンパス付高級高度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
271-3592	No.620	¥6,000

NEW 運賃別

特長
- 時計、高度計、気圧計、コンパスにワンボタンでアクセス
- バックライト機能
- 5気圧防水

仕様
- 仕様サイズ:52×50×17mm／78g（レンズ径:36mm）
- データ出力:RS-232C
- 電　源:CR-2032×1個（付属）

バリゴ E7 リストオン

品番	カラー	税抜価格
520-2702	ブラック	¥22,000
520-2703	ブラックグリーン	
520-2704	シルバー	

写真記録用品
測量設計
測定用品
環境計測
水質水位
試験機点検用品
森林用品
安全保護装備
保安作業用品
温度・湿度
データロガー
放射温度
雨量
風速
気圧・高度
マルチ環境
照度
ガス検知器
放射能・雷
騒音・振動

多機能環境測定器

風速・温度計、湿度計、照度計の4機能測定ができる

風速 温度 湿度 照度

仕様

[風速温度計部]
●測定範囲／表示分解能
風速…0.4～30.0m/s (0.1m/s)
温度…0～45℃ (0.1℃)
[温湿度計部]
●測定範囲／表示分解能
−100℃～1300℃ (0.1℃)

[温湿度計]
●測定範囲／表示分解能
0～50℃ (0.1℃)
10～95% RH (0.1% RH)
[照度計部]
●測定範囲／表示分解能
0～20000lux (1lux)
●電源：9V電池×1本 (付属)

多機能環境測定機

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-0001	AHLT-100	¥29,800

SDカード記録でデータ管理がカンタン

風速 温度 湿度 照度

センサ

仕様
●電源：単3電池×6本 (別売)
●SDカード別売

《風速》

測定項目	レンジ	分解能
風速	0.4～25.0m/s	0.1m/s
	1.4～90.0km/h	0.1km/h
	0.9～55.9mph	0.1mph
	0.8～48.6knot	0.1knot
	80～4930ft/min	1ft/min

《照度》

測定項目	レンジ	分解能
照度	0～20,000LUX	1LUX
	0～1860Ft-cd	0.1Ft-cd

《温度》

測定項目	分解能	測定範囲
Kタイプ	0.1℃	−50.0～+1300.0℃
		−50.1～−100.0℃
Jタイプ	0.1℃	−50.0～+1200.0℃
		−50.1～−100.0℃
内蔵サーミスタセンサ	0.1℃	0～+50.0℃

＊Kタイプ熱電対センサは別売

《湿度》

測定項目	分解能	測定範囲
湿度	0.1% RH	0～95% RH

データロガー・多機能環境測定機

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-0017	AHLT-102SD	¥34,000

風速・温度・コンパス機能・他を備えたマルチな計器

風速 温度 方位

ADC ウインド

仕様 ADC ウインド
●風速表示：現在風速、最大、平均、アラーム
●温度表示：現在温度、24時間前までの温度変化、体感温度
●時計表示：アラーム、レースタイマー、ストップウォッチ
●その他：コンパス機能

風速 温度 方位 気圧 高度 天気

ADC サミット

仕様 ADC サミット
ADCウインドの機能に加えて、以下の表示が可能
気圧表示、高度表示、天気予報表示

仕様 共通仕様
●電源：CR-2032 (付属)
●サイズ：109×50×20㎜／50g

SILVA ADC シリーズ

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-0013	ADCウインド	¥16,000
520-0014	ADCサミット	¥28,000

風・光・音・温度・湿度をワンタッチで測れる

風速 風量 温度 湿度 照度 騒音

仕様
●温度：−10～−60℃ (0.1℃)
●湿度：0%～100% RH (0.1% RH)
●音量：30～130dB (0.1dB)
●光量：0～2000lux (1lux)
～20000lux (10lux)
～50000lux (100lux)
●風速：0.5～20m/秒 (0.1m/秒)
●風量：0～999.9CMM (0.1CMM)
●サイズ：89×50×280㎜
●重量：430g
●電源：9V電池×1本 (付属)

マルチテストマスター

品番	税抜価格
520-0002	¥46,000

1台で温度・湿度・照度・風速・騒音の測定が可能

NEW 運賃別

風速 温度 湿度 照度 騒音

仕様
●測定範囲：温度0～50℃ (精度±1.2℃)
湿度10～95% RH (精度±4% RHrdg)
照度0～20,000lux (精度±5% rdg)
風速0.4～30m/s (精度±3～4% FS)
騒音35～130dB (精度±3.5dB)
●電源：単4乾電池×6本 (付属) またはACアダプタ (別売)
●サイズ：248×70×34㎜／335g

付属品
●防風スクリーン
●ケース
●乾電池

マルチ環境計測器

品番	規格／タイプ	税抜価格
520-0020	LM-8102	¥29,500

照度・紫外線・温湿度データロガー

運賃別

温度 湿度 照度 紫外線

仕様
●温度：0～−55℃ (0.1℃)
●湿度：10%～95% RH (1% RH)
●光量：9,000lux (0.011lux)
●紫外線：0～30mW/cm²(0.001mW/cm²)
●記録間隔：1·2·5·10·15·20·30秒·1·2·5·10·15·20·30·60分
●インターフェイス：USB·RS-232C·赤外線
●サイズ：55×78×18㎜
●重量：62g
●電源：単3電池×1本 (付属)

付属品
●温湿度センサ
●照度紫外線センサ
●USBケーブル
●ソフトウェア

データロガー

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-3504	TR-74Ui	¥32,000

HIBISCUS オリジナル このマークのついた商品は本カタログのオリジナル商品です。

照度計

受光部の太陽電池が受けた光を電流に変えて照度を表示（電池不要）

特長
EYE HEALTHは人間の視感度に近く各光源の平均値を指示するように設計されています

仕様
- ●電池不要 ソーラーシステム
- ●スイッチ左（×1）で 1,500luxまで測定 スイッチ右（×10）で 最大15,000luxまで測定可能
- ●サイズ:64×100×24㎜
- ●重　さ:80g

ヘルス照度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-3192	78604	¥4,500

4レンジ切り替えで0～50,000luxの幅広い範囲を測定

特長
センサと本体が分離しているので、最適な方向にセンサを向けてより正確な照度計測が可能

仕様
- ●測 定 範 囲：0 ～ 50000lux
- ●分　解　能：0.1（0 ～ 200lux）
  1（0 ～ 2000lux）
  10（0 ～ 20000lux）
  100（0 ～ 50000lux）
- ●測 定 間 隔：1.5秒
- ●使 用 電 池：12V A23電池1本（付属）
- ●サイズ･重量：188×64.5×24.5㎜、約160g（本体）
  115×60×27㎜、約80g（検知部）

付属品
- ●操作マニュアル
- ●ソフトケース
- ●センサカバー

デジタル照度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-3501	DT-1300	¥8,000

ピークホールド機能付

仕様
- ●測 定 範 囲：0 ～ 40,000lux
- ●分　解　能：0.1lux
- ●測 定 精 度　0 ～ 10,000lux:
  ：± (4% +10dgt)
  10,001 ～ 40,000lux:
  ± (5% +10dgt)
- ●測 定 周 期：2回/秒
- ●電 池 寿 命：連続使用200時間
- ●電　　源：9V電池×１本（付属）
- ●本体サイズ：表示側:130×72×30㎜
  受光側:106×57×26㎜
- ●製 品 質 量：約210ｇ（電池含）

デジタル照度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-3503	78747	¥11,000

見やすい大型表示

校　正

仕様
- ●測定範囲:0.1 ～ 200,000lux/0.01 ～ 20,000FC
- ●測定精度:20,000lux/2,000FCまで ±3% rdg±0.5% F･S
  20,000lux/2,000FC以上 ±5%＋10digits
- ●電　　源:006P 9V×1個
- ●サ イ ズ:65×183×35㎜
- ●重　　さ:175g（電池含む）

付属品
- ●キャリングケース
- ●取扱説明書

照度チェッカー

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-3505	SK-20LX	¥17,000

小型軽量ポケットサイズのデジタル照度計

特長
- ●セパレートタイプセンサにより離れた場所の測定が可能
- ●電池電圧低下表示機能付

仕様
- ●電　　源：9V電池×1個（付属）
- ●寸法･重量：本体／70×131×25㎜
  センサ／55×82×18㎜
  コード長1m、約195g
- ●レ　ン　ジ：0 ～ 1999,2000 ～ 19990lux
- ●分　解　能：1、10lux
- ●測 定 精 度：± (5%rdg+4dgt)

照度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-3230	LX-1000	¥19,800

最大200,000luxまで測定可能

特長
- ●マックスホールド、データホールド機能付
- ●lux/fcの単位表示切替機能付

仕様
- ●レンジ：200、2000、20000 lux、200000 lux
- ●分解能：0.1、1、10、100 lux
- ●電　　源：9V電池×1個（付属）
- ●サイズ：55×170×38㎜／90ｇ

照度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-3500	LX-204	¥19,800

白色LEDの照度測定にも

NEW

特長
- ●白色LEDや可視光の測定に対応
- ●ホールド機能付

仕様
- ●測定範囲：0 ～ 200,000lux
- ●サ イ ズ：130×55×38㎜／250ｇ（本体）
  55×25×80㎜／コード1m（センサ）
- ●電　　源：9V電池×1個（付属）

白色LED照度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-3221	TM-201L	¥16,000

太陽光発電･ソーラーパネルの放射照度測定に

NEW

特長
- ●超小型のソーラーパワーメーター
- ●2つの表示単位の選択が可能

仕様
測定精度：0 ～ 1,999W ／㎡
(0 ～ 643Btu ／ ft2･h)
- ●サ イ ズ：134×48×27㎜／80ｇ
- ●電　　源：単4電池×2個（付属）

※ルクス表示は出来ません。

ソーラーパワーメーター

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-3220	TM-750	¥15,200

写真記録用品
測量設計
測定用品
環境計測
水質
水位
試験機点検用品
森林用品
安全保護装備
保安作業用品
温度・湿度
データロガー
放射温度
雨量
風速
気圧・高度
マルチ環境
照度
ガス検知器
放射能・雷
騒音・振動

写真記録用品
測量設計
測定用品
環境計測
水質 水位
試験機 点検用品
森林用品
安全保護装備
保安作業用品
温度・湿度
データロガー
放射温度
雨量
風速
気圧・高度
マルチ環境
照度
ガス検知器
放射能・雷
騒音・振動

こんな作業現場がキケン！

下水道マンホール内作業時の酸欠

発生原因 マンホール内に存在する生物の酸素消費により酸欠空気が生成

下水道清掃作業中の硫化水素中毒

発生原因 堆積した汚泥に含まれる食べ残し中の有機硫黄化合物が、腐敗により硫化水素を発生させた

ポケッタブルガス検知器

酸　素　用 XO-2200 (O_2)

一酸化炭素用 XC-2200 (CO)

硫化水素用 XS-2200 (H_2S)

酸素/一酸化炭素用 XOC-2200 (CO/O_2)

酸素/硫化水素用 XOS-2200 (H_2S/O_2)

本質安全防爆構造：Exib Ⅱ BT3

特長
4方向の警報ランプ、警報音、バイブレーションでお知らせ

仕様
- サイズ：65×64×22 ／ 75g
- 電源：単4電池×1本（付属）
  5000時間使用可能!!

携帯用ガス検知器

www.new-cosmos.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-2581	XO-2200 (O_2)	¥43,000
550-2582	XC-2200 (CO)	¥58,000
550-2583	XS-2200 (H_2S)	¥66,000
550-2584	XOC-2200 (O_2 ／ CO)	¥97,000
550-2585	XOS-2200 (O_2 ／ H_2S)	

小型で軽量

本質安全防爆構造

特長
- 小型・軽量
- ピークホールド機能付
- ブザー・ランプパイプ警報
- オプションで充電池使用可

仕様
- 検知範囲：0 ～ 25.0vol% (酸素)
  0 ～ 30.0ppm (硫化水素)
  0 ～ 150ppm (一酸化炭素)
  0 ～ 100% LEL (可燃性ガス)
- 電　　源：単4アルカリ電池×2本 (付属)
  (電池寿命：アルカリ乾電池で最大3000時間)
- サ イ ズ：35×104×20㎜／80ｇ
- 付 属 品：ハンドストラップ、乾電池、ベルト
  クリップ保護ラバー

ポケッタブルガスモニタ

www.rikenkeiki.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-1008	OX-01 (O_2)	¥43,000
550-1014	HS-01 (H_2S)	¥68,000
550-1015	CO-01 (CO)	¥60,000
550-1016	GP-01 (CH_4)	¥55,000
550-1009	Ni-Cd バッテリーパック	¥4,000
550-1010	充電器　BC-1	¥10,000

ポータブル型で投入測定も可能

www.komyokk.co.jp

仕様
- 測 定 範 囲：0 ～ 50.0vol% (酸素)
  0 ～ 500ppm (一酸化炭素)
  0 ～ 50ppm (硫化水素)
- 警 報 方 式：LEDランプ、LCD表示、ブザー、振動
- 防　　爆　性：Exia Ⅱ CT4X
- 電　　源：単4電池×3本 (付属)
- 連続使用時間：約1000時間
- 寸　　法：105×56×29㎜ (センサ部除く)
- 本 体 重 量：約150g (電池含む)

防爆型ポケッタブルO_2モニタ

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-1190	OPA-5000E	¥60,000
550-1191	延長ケーブルキット（5m）	¥9,500

ポケッタブルCO・O_2モニタ

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-1192	MMP-10	¥95,000
550-1193	延長ケーブルキット（5m）	¥25,000

防爆型ポケッタブルO_2・H_2Sモニタ

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-1194	MMP-12	¥95,000
550-1195	延長ケーブルキット（5m）	¥25,000

計測機器の修理・メンテナンスはお気軽にお申込みください。

ポケッタブルガス検知器

連続15,000時間使用可能

本質安全防爆構造 Exia Ⅱ CT3

- 自動エアー調整機能
- わかりやすい警報機能
- バイブレーション機能付も有

酸素 O_2

XO-326Ⅱ sA　XO-326Ⅱ sB　XO-326Ⅱ sC

仕様比較表

機　種	XO-326 Ⅱ sA	XO-326 Ⅱ sB	XO-326s Ⅱ C
検知範囲	0～25.0vol%（サービスレンジ:25.1～40.0vol%）		
警報設定値	1段目:19.5vol%　2段目:18.0vol%		
警報方式	ブザー断続音、LCD表示点滅、警報ランプ点滅		
電　源	単3電池×2本		
防爆構造	Exia Ⅱ CT3（本質安全防爆構造）		
外形寸法	66×170×29㎜	66×120×29㎜	66×200×29㎜
重　量	約340g	約265g	約410g
標準付属品	レザーケース、単3形アルカリ乾電池2本、フィルタエレメント		

デジタル酸素濃度計

www.new-cosmos.co.jp

品番	規格／タイプ		税抜価格
550-2602	XO-326Ⅱ sA	5m ケーブル付	¥88,000
550-2607	XO-326Ⅱ sA バイブレーション付		¥98,000
550-2603	XO-326Ⅱ sB	1m カールコード付	¥85,000
550-2608	XO-326Ⅱ sB バイブレーション付		¥95,000
550-2604	XO-326Ⅱ sC	10m ケーブル付	¥95,000
550-2609	XO-326Ⅱ sC バイブレーション付		¥105,000
550-2605	センサー延長ケーブル LC-3-5	5m ケーブル	¥8,000
550-2606	酸素用センサエレメント(交換用)	旧センサはメーカーへ返品	¥5,000

大画面デジタル表示で数値が読み取りやすい

本質安全防爆構造 Exia Ⅱ CT3

酸素 O_2

特長
- リモートケーブル（最大30m）により遠隔測定可能
- 最大5000時間の連続測定が可能
- 衝撃に強いラバープロテクター標準装備
- 大画面デジタル表示

仕様
- 検知範囲：0.0～40vol%（1デジット:0.1vol%）
- 警報設定値：ガス警報:18.0vol% OVER（40.0vol%）
- 故障警報：センサ接続、電池電圧低下、回路故障、校正不良
- 電　源：単3電池×2本（付属）
- 外形寸法：約66×114×33㎜
- 質　量：約230g（電池・ラバープロテクター含む）
- 標準付属品：リモートケーブル5m、キャリングケース、アリゲータクリップ、単3形アルカリ乾電池2本

酸素モニター

www.rikenkeiki.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-1111	OX-07 TypeA 投込み式（5m）	¥85,000

小型軽量で遠隔測定可能

本質安全防爆構造 ia2G3

NEW

酸素 O_2

特長
- 超小型・軽量（100ｇ）
- 遠隔測定可能
- ワンタッチ操作で21%調整
- 省電力設計

仕様
- 検知範囲：0.0～25%
- 電　源：単4電池×2本（付属）（連続無警報状態で300時間以上）
- サ イ ズ：42×26×130㎜／100ｇ

付属品
- 本体　●センサ
- 乾電池
- キャリングケース
- センサコード（5m）
- ハンドストラップ
- 六角棒レンチ

セット内容

酸素濃度指示警報計

www.gastec.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-2704	GOA-6H-S（5 mケーブル付）	¥83,000

酸素と硫化水素を同時測定するセンサ分離型(5m)濃度計

酸素 O_2

硫化水素 H_2S

仕様
- 検知範囲：25vol%（酸素）
- 　　0～30ppm（硫化水素）
- 電　源：単3電池×2本（付属）
- サ イ ズ：66×195×29㎜（本体）φ44×75㎜（センサ）／450ｇ

酸素・硫化水素濃度計

www.new-cosmos.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-2586	XOS-326 投込み型　5m	¥125,000
550-2588	XOS-326 投込み型 10m	¥138,000

下水道施設でのH_2S連続モニタリングが可能

NEW

硫化水素 H_2S

特長

硫化水素濃度を無人で連続モニタリング
下水道施設での腐食・悪臭対策に

仕様
- 検知範囲：0～100ppm※
- 電　源：単3電池×2本（付属）（電池寿命は約3ヶ月）
- サ イ ズ：φ89×148㎜／390ｇ

付属品

●本体 ●センサ ●吊り下げ用紐（5m） ●ステンリングキャッチ ●三角リングキャッチ ●ボールポイントドライバー ●マイナス時計ドライバー ●乾電池、センサフィルタ ●専用ソフト ●USBケーブル

※別の検知範囲もあります。

拡散式硫化水素測定器

www.gastec.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-2703	GHS-8AT（H2S-521E）	¥250,000

2成分(酸素と硫化水素)を常時デジタル表示

本質安全防爆構造 i2G3（本体のみ）

※ガス吸引キットは、防爆構造ではありません。

NEW

酸素 O_2

硫化水素 H_2S

GOT-110B-2

GOT-110B-2S

特長
- 小型軽量（120ｇ）
- 2成分を常時デジタル表示
- ランプ・ブザー・バイブでの2段警報
- 別売オプションで遠隔操作も可能

仕様
- 検知範囲：0.0～25%（酸素）／0.0～30.0ppm（硫化水素）
- 電　源：単4電池×2本（付属）（連続無警報状態で1000時間以上）
- サ イ ズ：70×33×69㎜／120ｇ（GOT-110B-2）

付属品
- 本体 ●センサ ●乾電池 ●ソフトケース ●センサフィルタ
- 六角棒レンチ

酸素・硫化水素濃度計

www.gastec.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-2705	GOT-110B-2	¥98,000
550-2706	GOT-110B-2S（ガス吸引キット・5 m延長ホース付）	¥146,000

▲ 値上げ　▼ 値下げ

マルチ型ガス検知器（拡散式）

ハンディサイズで、単3アルカリ電池駆動 最大4種のガスを同時測定・同時表示（日本語表示）

本質安全防爆構造：
Exia Ⅱ BT3

防塵防水 IP67
酸素 O_2
硫化水素 H_2S
一酸化炭素 CO
可燃性ガス メタン

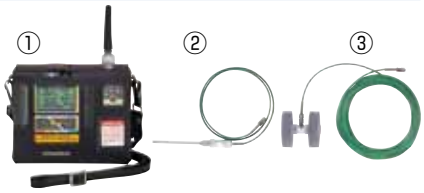
XA-4400

特長
- 日本語表示で、詳細設定などの操作が簡単
- 交換が簡単な単3形アルカリ乾電池2本で、約15時間の連続使用が可能
- 3方向の大きなランプと大音量ブザー、バイブレーションで警報をお知らせ
- 身に着けた際の作業性を考慮した小型・軽量設計

仕様
- 検知範囲：0～25.0vol%（酸素）
  0～30.0ppm（硫化水素）
  0～300ppm（一酸化炭素）
  0～100%LEL（可燃性ガス）
- 電　　源：単4電池×2本（付属）
  （電池寿命：アルカリ乾電池で約15時間以上、検知対象に可燃性ガスがなければ60時間以上）
- サ イ ズ：79×89×33㎜／230ｇ

付属品
- 乾電池 ●ベルトクリップ
- 交換用フィルタエレメント

別売オプションで 自動吸引も可能



マルチ型ガス検知器

www.new-cosmos.co.jp

品番	規格／タイプ		税抜価格
550-2590	XA-4400	O_2/CH_4/H_2S/CO	¥119,000
550-2591	XA-4300H	O_2/CH_4/H_2S	¥109,000
550-2592	XA-4300C	O_2/CH_4/CO	
550-2593	XA-4200KS	O_2/CH_4	
550-2594	XA-4200KH	CH_4/H_2S	
550-2595	XA-4200KC	CH_4/CO	¥99,000
550-2596	XA-4300H-n	O_2/H_2S	
550-2597	XA-4300C-n	O_2/CO	

XA-4000シリーズ用オプション

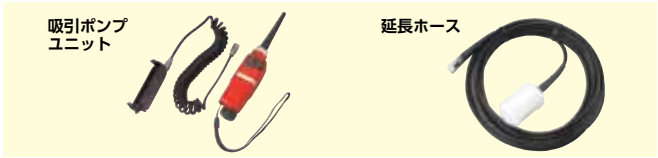
品番	規格／タイプ		税抜価格
550-2598	ログデータ収集セット XA4000L	USB ケーブル・CD 付	¥39,000
550-2599	①ポンプユニットセット　PA-4000		¥38,000
550-2600	②1mガス導入管セット　吸引パイプ付		¥9,500
550-2601	③8mガス導入管セット　サンプリングフロート、収納ケース付		¥24,000

多機能でコンパクト

本質安全防爆構造 Exia Ⅱ CT4X

防塵防水 IP67
酸素 O_2
硫化水素 H_2S
一酸化炭素 CO
可燃性ガス メタン

特長
- 防爆グループⅡCにより水素・アセチレン雰囲気下でも使用可能
- 三方向警報ランプ・二方向ブザーで携帯者と周囲に危険をお知らせ
- ブザー音量95dB以上で騒々しい工場でも聞き逃しなし
- 4成分のガス濃度を大型液晶画面で同時表示
- 時計表示やデータロガー機能も搭載



仕様
- 電　　源：専用Ni-MH電池（付属）
- 連 続 使 用 時 間：20時間以上（満充電時）、無警報無照明時、25℃にて
- 外 形 寸 法・質 量：約69（H）×76（L）×26（D）㎜／約130g（本体のみ）
- 使用温度湿度範囲：－20～49℃、85%RH以下
- 保　護　等　級：IP67相当
- 機　　能：LCD手動バックライト（警報時は自動点灯）、ピークホールド、データロガー、STEL・TWA機能、時計表示、直接充電

ポケッタブルマルチガスモニター

www.rikenkeiki.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-1201	GX-2009 A（O_2/CH_4/H_2S/CO）	¥129,000
550-1202	GX-2009 B（O_2/CH_4/H_2S）	¥117,000
550-1203	GX-2009 C（O_2/CH_4/CO）	
550-1204	GX-2009 D（O_2/CH_4）	
550-1205	GX-2009 E（O_2/H_2S）	¥110,000
550-1206	GX-2009 F（O_2/CO）	
550-1144	吸引ポンプユニット　RP-6	¥38,000
550-1145	延長ホース　8m（浮子付）	¥8,000
550-1207	薄型アリゲータークリップ	¥1,200
550-1208	データロガーソフト	¥10,000

本体に21個の警報ランプとブザー音搭載

本質安全防爆構造 Exia Ⅱ CT4X

NEW
防塵防水 IP67
酸素 O_2
一酸化炭素 CO
硫化水素 H_2S
可燃性ガス メタン

日よけカバー装着

特長
- 過酷な環境下でも使用可能なIP67
- 大画面にバックライト搭載で視認性アップ
- 複数の警報ランプやブザーで認知度アップ

仕様
- 検知範囲：0.0～25.0vol%（酸素）、0～30.0ppm（硫化水素）
  0～150ppm（一酸化炭素）、0～100% LEL（可燃性ガス）
- 電　　源：リチウムイオン電池ユニット
  乾電池ユニット（単3電池×3・別売）
- サ イ ズ：154×81×133㎜／1.1kg

付属品
- リチウムイオン電池ユニット ●充電用ACアダプタ
- 肩掛けベルト ●日焼けカバー

ポータブルガスモニター

www.rikenkeiki.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-1220	GX-8300 A（CH_4/O_2/H_2S/CO）	¥189,000
550-1221	GX-8300 B（CH_4/O_2/H_2S）	¥179,000
550-1222	GX-8300 C（CH_4/O_2/CO）	
550-1223	GX-8300 D（CH_4/O_2）	¥175,000
550-1224	GX-8300 E（O_2/CO）	
550-1225	GX-8300 G（CH_4 or HC）	¥170,000
550-1226	乾電池ユニット BUD-8300	¥18,000
550-1227	専用ソフト SW-GX-8300	¥10,000
550-1228	USB 接続用赤外線通信アダプタ	¥15,000
550-1215	アルミトランクケース	¥8,000

防塵・防水の規格：IP ① ② ／ ① 防塵：5 防塵、6 耐塵　② 防水：7 防浸、6 耐水、5 防噴流、4 防沫

マルチ型ガス検知器（吸引式）

あらゆるガスを検知できるマルチ型

本質安全防爆構造 Exibd Ⅱ BT3

酸素 O_2 / 一酸化炭素 CO / 硫化水素 H_2S / 可燃性ガス メタン

※写真のモデルは、1m導入管吸引パイプ仕様です。
8m導入管タイプはサンプリングフロート仕様になります。

Point ① センサユニット交換方式でメンテナンスの負担を軽減

ビス4本を取り外すだけで簡単にお客さまのお手元でセンサ交換が可能です。

Point ② 大きく目立つ警報音・警報ランプ

大きくて明るい警報ランプと人の耳に届きやすい周波数を選んだ警報音。

Point ③ 大きく見やすい4ガス同時表示

通常表示／グラフ表示／和文表示がボタンひとつで切り替え可能。暗いところでは、バックライトが自動点灯します。

Point ④ データ記録可能

日時／ガス濃度／温度を30秒間隔で最大150時間記録します。（データロギング機能）

Point ⑤ 軽量・小型

重さ約870gと軽量・小型設計。

Point ⑥ 外部警報器（8mケーブル付）も接続可能

離れた場所でも、ブザーとランプで警報をお知らせします。

仕様

- 検知範囲：0～25.0vol%（酸素）、0～30.0ppm（硫化水素）
  0～150ppm（一酸化炭素）、0～100% LEL（可燃性ガス）
- 電　　源：単3アルカリ電池×4本（付属）
  （電池寿命：アルカリ乾電池で約8時間以上）
- サ イ ズ：152×152×42㎜／870ｇ

付属品

ガス導入管、吸引ポンプ、ケースなど（仕様により異なります）

マルチ型ガス検知器

www.new-cosmos.co.jp

品番	規格／タイプ		税抜価格
550-2576	XP-302M-A-1	レザーケース　1m導入管型	¥193,000
550-2577	XP-302M-A-2	レザーケース　8m導入管型	¥199,000
550-2578	XP-302M-A-3	外部警報付アルミケース　8m導入管型	¥250,000
550-2579	4成分用センサーユニット		¥40,000
550-2580	ロガーキット		¥19,000

※その他3成分タイプや仕様（導入管・ケース）の変更が可能です。詳しくはお問い合せください。

小型・軽量・ポンプ内蔵

本質安全防爆構造 Exia Ⅱ CT4

酸素 O_2 / 一酸化炭素 CO / 硫化水素 H_2S / 可燃性ガス メタン

特長

- 70×40㎜の大画面
- 本体の動作も画面で確認
- 別売の胴ベルトで抜群の装着性
- 最大30mまでの延長ホースが使用可能

仕様

- 警報の表示：ガス警報：ランプ点滅、ブザー断続、ガス濃度値点滅
  故障警報：ランプ点灯、ブザー連続、故障内容表示
- 警報ブザーの音圧：95dB以上、30㎝にて
- 検知方式：ポンプ吸引式
- 吸引流量：0.75ℓ/min以上（オープン流量）
- 電源：リチウムイオン電池ユニット（標準）又は
  乾電池ユニット（単3形アルカリ乾電池3本使用）（別売）
- 連続使用時間　リチウムイオン電池ユニット（標準）：12時間以上（満充電時、無警報無照明時、25℃にて）
  単3形アルカリ乾電池ユニット（別売）：6時間以上（新品乾電池、無警報無照明時、25℃にて）
- 外形寸法／質量　約154（W）×82（H）×123（D）㎜、約1.2kg（リチウムイオン電池ユニット使用時）
- 保護等級　IP67相当
- 各種認証　TIIS 防爆検定合格品、ATEX 防爆検定合格品、IECEx 合格品、
  HK 原型承認合格品、MED 適合品、CE 適合品

ポータブルガスモニター

www.rikenkeiki.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-1210	GX-8000A（O2/CH4/H2S/CO）5レンジ	¥286,000
550-1211	GX-8000B（O2/CH4/H2S/CO）	¥243,000

GX-8000用オプション

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-1212	乾電池ユニット　BUD-8000	¥18,000
550-1213	胴ベルト（固定具付）	¥4,500
550-1214	キャリングケース	
550-1215	アルミトランクケース	¥8,000
550-1216	浮子式ガス採取器	

作業中も外部から常時監視できる

ISO

酸素 O_2 / 一酸化炭素 CO / 硫化水素 H_2S / 可燃性ガス メタン

特長

- 酸素・可燃性ガス・一酸化炭素・硫化水素及び温度を連続同時検知
- トレンドグラフ機能（マイコン搭載）で、異常時の状況が一目瞭然
- 見やすい大型LCDデジタル表示
- 外部警報機を用いて2ヶ所同時警報可能
- 信頼性の高い自己診断、ゼロ点自動校正機能付

仕様

- サンプリングチューブ（8m）
- 外部警報機（8m）
- 電源コードが自動巻取式
- 電源：AC100V
  単2電池×4本（別売）

有害ガス検知器

www.rikenkeiki.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-3145	GX-2000	¥298,000
550-1129	延長ホース　20m（浮子付）	¥15,000

▲ 値上げ　▼ 値下げ

写真記録用品
測量設計
測定用品
環境計測
水質 水位
試験機 点検用品
森林用品
安全保護装備
保安作業用品
温度・湿度
データロガー
放射温度
雨量
風速
気圧・高度
マルチ環境
照度
ガス検知器
放射能・雷
騒音・振動

複合型ガス検知器

あらゆるガスを検知できるマルチ型

本質安全防爆構造 Exia Ⅱ CT4X

NEW

防塵防水 IP67

酸素 O_2　硫化水素 H_2S　一酸化炭素 CO　可燃性ガス メタン

特長
- 硫化水素の警報設定値1ppm対応（国内初）
- 屋外作業に安心のIP67

仕様
- 検知範囲：0.0～25.0vol%（酸素）
  0～30.0ppm（硫化水素）
  0～150ppm（一酸化炭素）
  0～100% LEL（可燃性ガス）
- 電　源：乾電池ユニット
  （単3乾電池×3・付属）
  リチウムイオン電池ユニット
- サイズ：71×173×43㎜／360g

付属品
- 乾電池ユニット ●乾電池 ●デーパーノズル
- ハンドストラップ

ポータブルガスモニター

www.rikenkeiki.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-1230	GX-2012 A 5成分（CH_4 % LEL・Vol% /O_2/H_2S/CO）	¥183,000
550-1231	GX-2012 B 4成分（CH_4 % LEL/O_2/H_2S/CO）	¥173,000
550-1232	GX-2012 C 3成分（CH_4 % LEL/O_2/H_2S）	
550-1233	GX-2012 D 3成分（CH_4 % LEL/O_2/CO）	¥163,000
550-1234	GX-2012 E 3成分（CH_4 % LEL・Vol% /O_2）	
550-1235	GX-2012 F 1成分（CH_4 % LEL/O_2）	¥153,000
550-1236	リチウムイオン電池ユニット BUL-2012	¥15,000
550-1237	充電池 BC-2012	¥10,000
550-1238	浮子付サンプリングチューブ（8m）	¥8,000
550-1239	専用ソフト SW-GX-2012	¥10,000
550-1240	2段式ガス採集棒	¥12,000

可燃性ガスと酸素を1台で同時検知、表示

本質安全防爆構造 Exibd Ⅱ CT3

酸素 O_2　可燃性ガス メタン

特長
- 可燃性ガス全般と酸素を検知
- デジタルバーグラフとデジタル数字で測定濃度をお知らせ
- 測定者に危険濃度を知らせる警報機能、赤ランプ点滅機能付
- 小型・軽量で重さはわずか450g
- 片手で測定でき、使いやすさは抜群

仕様
電源：単3電池×4本（付属）

複合型ガス検知器

www.new-cosmos.co.jp

品番	規格／タイプ		税抜価格
550-2587	XP-3118	O_2 ／ CH_4	¥173,000

GV-100S

GV-110S

気体採取器セット

www.gastec.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-2700	GV-100S	¥20,000
550-2701	GV-110S（吸引回数カウンタ付）	¥24,000

検知管（10回分／酸素とベンゼンは5回分）

品番	規格／タイプ		税抜価格
550-2713	酸素	31B　3～24%	¥2,700
550-2714	一酸化炭素	1LC　1～30ppm	
550-2715	二酸化炭素	2LC　10～4000ppm	
550-2716	アンモニア	3L　0.5～78ppm	¥2,000
550-2717	硫化水素	4LL　0.25～120ppm	
550-2718	ホルムアルデヒド	91LL　0.05～1.0ppm	
550-2719	ガソリン	101L　30～2000ppm	
550-2720	エタノール	112L　50～2000ppm	¥2,300
550-2721	ベンゼン	121L　0.1～65ppm	
550-2722	トルエン	122L　1～100ppm	¥2,000
550-2723	スチレン	124L　2～100ppm	

電源不要で誤動作なし

運賃別

北川式ガス採取器

www.komyokk.co.jp

品番	規格／タイプ	カラー	税抜価格
550-1150	AP-20B	青	¥20,000
550-1160	AP-20R	赤	
550-1161	AP-20G	黄緑	
550-1162	AP-20Y	黄	

検知管（10回分／158SB、118SDは5回分）

品番	規格／タイプ	測定範囲	税抜価格
550-1151	一酸化炭素	106SC　1～50ppm	
550-1152	二酸化炭素	126SF　100～4000ppm	
550-1153	ホルムアルデヒド	171SC　0.05～4.0ppm	
550-1175	アセトン	102SD　20～5000ppm	¥2,000
550-1176	アンモニア	105SC　5～260ppm	
550-1177	アンモニア	105SD　0.2～20ppm	
550-1178	硫化水素	120SE　0.5～40ppm	
550-1179	硫化水素	120U　0.2～6.0ppm	¥3,000
550-1180	トルエン	124SB　2～100ppm	
550-1181	キシレン	143SA　5～1000ppm	
550-1182	ベンゼン	118SC　1～100ppm	¥2,000
550-1183	スチレン	158SB　1～100ppm	
550-1184	ベンゼン	118SD　0.1～75ppm	

※上記以外の種類はお問い合わせください。

気流検査器（スモークテスタ）

空気中の水分と反応して白煙を生ずる発煙管で気流の方向や速さを検査

運賃別

AS-1

AS-2

気流検査器スモークテスタ

www.komyokk.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-2515	AS-1	¥1,700
550-2516	AS-2（連続発生用）	¥7,200
550-2514	発煙管（10本入）	¥2,000

1本の発煙管で約50回使用できる

NEW

使用例

気流検査器

www.gastec.co.jp

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-2711	スモークテスタセットNo.500	¥4,900
550-2712	発煙管No.501（6本入）	¥2,000

防塵・防水の規格：IP ① ② ／ ① 防塵：5 防塵、6 耐塵　② 防水：7 防浸、6 耐水、5 防噴流、4 防沫

雷検知器

雷鳴が聞こえる前に雷の接近が分かる 60km以内の雷を検知し、距離・移動・方向を確認

仕様
- ●電源：単4電池×2本（付属）
- ●寸法：70×51×21㎜
- ●重量：75g（電池含む）
- ●大型クリップ付 ●防滴

ストライクアラート

品番	税抜価格
550-3307	¥12,000

被雷事故防止に最適

特長
雷雲の接近を素早く検知しブザー音を発すると共に雷放電点までの距離をデジタル表示

仕様
- ●放電検出距離：平地の場合で約20km
- ●動作モード1：放電点距離測定中に、次の放電を感知できる
  モード2：放電して使用するに際し警報（断続音）を出し、自動的にリセットする
- ●ブザー音モード1：放電を感知するたびに約3秒鳴る
  モード2：0～6kmのときに断続音が鳴る
- ●放電点距離表示範囲：0～15km
- ●電　源：単3電池×4本（付属）、電池切れ予告装置付
- ●寸　法：220×100×48㎜
- ●重　量：780g（乾電池含む）

サンダーホン

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-3181	LA-P2	¥55,000

放射線測定器

くらしの中の環境放射線の測定に

仕様
- ●センサ：CsI（Tℓ）シンチレーション式
- ●測定線種：γ線　●測定単位：μSv/h
- ●測定範囲：PA-1000／0.001～9.999μSv/h
  PA-1100／0.001～9.999μSv/h
  10.00～19.99μSv/h
- ●電　源：単3×2本（付属）
- ●重　量：約175g（電池除く）
- ●サイズ：121×68×28㎜

特長
- ●PA-1100はBluetooth、USBで通信可能
- ●PA-Kと併用すると食品や土壌の簡易測定が可能

環境放射線モニタRadi

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-2310 ①	PA-1000	¥125,000
550-2311 ②	PA-1100	¥148,000
550-2316	PA-K（測定容器）	¥25,000

紫外線強度計

NEW A領域とB領域の紫外線を測定

特長
紫外線波長領域は、290～390nmをカバー
使いやすい分離型センサ

仕様
- ●測定範囲：290～390nm（UV-A、UV-B領域）
- ●測定レンジ：Lo 1,999μ/㎠
  Hi 1,9990μ/㎠
- ●電　源：9V乾電池×1個（付属）
- ●サイズ：70×25×131㎜

付属品
- ●乾電池
- ●紫外線センサプローブ

紫外線強度計

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-3226	UV-340A	¥19,800

騒音計

数値だけでなくバーグラフでも表示

仕様
- ●測定範囲：(A/C) Lo／30～80dB
  Med／50～100dB
  Hi／80～130dB
  Auto／30～130dB
- ●分解能：0.1dB
- ●周波数範囲：31.5Hz～8kHz
- ●測定精度：±1.5dB（1kHz、94dB校正後）
- ●周波数特性：A、C
- ●電　源：9V電池×1個（付属）
  ACアダプタ（別売）
- ●寸法・重量：64×275×30㎜
  約285g

ポータブル騒音計

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-3100	SL-1370	¥40,000

データロガー付お手軽モデル

特長
- ●騒音測定
- ●データホールド
- ●MAX/MIN表示
- ●バックライト
- ●オートパワーオフ
- ●SDカードデータ記録

仕様
- ●測定精度：±1.4dB(1kHz、23±5℃の時)
- ●測定レンジ：Lo:30～80dB、Med：50～100dB
  Hi:80～130dB、Auto:30～130dB
- ●周波数範囲 31.5Hz～8kHz
- ●電　源：単3電池×6本（付属）、またはACアダプタ（別売）
- ●寸法・重量：68×245×45㎜／約445g（電池含む）

データロガー騒音計

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-5103	SL-1373SD	¥38,000

ハンディタイプのローコスト版

特長
- ●MAX/MINメモリ機能付
- ●MAXホールド機能付

仕様
- ●測定精度：(A/C) 40～70、60～90
  80～110、100～130dB
  Auto：40～130dB
- ●分解能：0.1dB
- ●周波数範囲：31.5Hz～8KHz
- ●電　源：単4電池×4個（付属）
- ●寸法・重量：57×215×30㎜／約160g

ポータブル騒音計

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-2342	SL-1320	¥17,800

40～130dBと幅広い測定範囲での測定が可能

仕様
- ●測定範囲：40～130dB
- ●分解能：デジタル：0.1dB
- ●測定間隔：0.5秒
- ●使用電池：9V電池×1個（付属）
- ●電源寿命：約50時間
- ●寸法・重量：130×55×32㎜
  約130g

付属品
- ●電池　●操作マニュアル　●風防

ポケット騒音計

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-5102	DT-85A	¥10,000

写真記録用品
測量設計
測定用品
環境計測
水質 水位
試験機 点検用品
森林用品
安全保護装備
保安作業用品
温度・湿度
データロガー
放射温度
雨量
風速
気圧・高度
マルチ環境
照度
ガス検知器
放射能・雷
騒音・振動

騒音計

使いやすさを集結。
カラー液晶＆防塵防水で計測を最大限サポート

防塵防水 IP54 マイクロホン部を除く

PDF

Ⓐ Ⓑ

普通騒音計 NL-42(底面部)

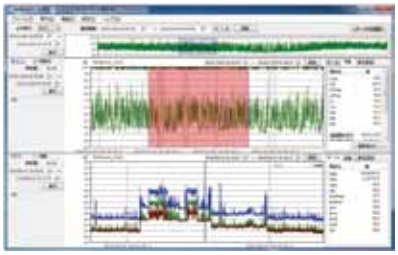
Ⓒ

Ⓓ

ST-80
(本体)

ST-80-100
(延長棒)

Ⓔ



仕様
●対応機種:NL52EX/42EX、NL32/31/22/21

付属品
●収納ケース
●ウインドスクリーン
●ストラップ
●単３電池×４本
●SDカード512MB (42EXのみ)

仕様比較表

機種	Ⓐ NL-42	Ⓑ NL-42EX	NL-27
適合規格	計量法普通騒音計 JIS C 1509-1(IEC61672-1)クラス２		
測定機能	騒音レベルLp、等価騒音レベルLeq、単発騒音暴露レベルLE、騒音レベルの最大値Lmax、騒音レベルの最大値Lmin、時間率騒音レベルLN		騒音レベルLp、等価騒音レベルLeq、単発騒音暴露レベルLE、騒音レベルの最大値Lmax
測定時間	10秒、1、5、10、15、30分、1、8、24時間		1分、5分、10分、1時間
測定レベル範囲	A特性:25dB～130dB、C特性:33dB～130dB、Z (FLAT) 特性:38dB～130dB		A特性:30dB～130dB C特性:36dB～130dB
測定周波数範囲	20Hz～8000Hz		
マイクロホン	1/2インチエレクトレットコンデンサマイクロホンUC-52		
I/O端子	RS232C、USB		－
メモリーカード	－	○	－
電源	単３電池×４本 (付属) または ACアダプタ (NC-98C) (別売)		単4電池×2本 (付属)
大きさ(mm)	250×76×33		120×63×23.5
重さ(g) 電池含む	400		約105

Ⓐ普通騒音計 NL-42

品番	規格/タイプ	税抜価格
550-5031	検定付	¥186,000
550-5032	検定なし	¥170,000

www.rion.co.jp

Ⓑ普通騒音計 NL-42EX (メモリーカード機能付)

品番	規格/タイプ	税抜価格
550-5033	検定付	¥236,000
550-5034	検定なし	¥220,000

ⓒNL-42用オプション

品番	規格/タイプ	税抜価格
550-5035	メモリーカード512MB	¥15,000
550-5036	メモリーカード2GB	¥30,000
550-5037	ACアダプタ NC-98C	¥13,000

Ⓓ騒音計用三脚

品番	規格/タイプ	税抜価格
550-5025	ST-80 (本体)	¥17,000
550-5026	ST-80-100 (延長棒)	¥6,000

Ⓔ騒音計データ管理ソフトウェア

品番	規格/タイプ	税抜価格
550-5038	AS-60	¥150,000

ポケットに入る
超小型・超軽量の騒音計

※レベルレコーダー適応外

特長
測定レンジ切り替えの必要がないので電源ONですぐに測定が行えます

付属品
●ウインドスクリーン
●シリコンカバー
●ストラップ
●単４電池×２本

普通騒音計 NL-27

品番	規格/タイプ	税抜価格
550-5028	検定付	¥146,000
550-5029	検定なし	¥130,000

振動レベル計

3方向の測定データを内部メモリカード※に記録
大型メイン画面でレベルを見ながら
サブ画面で波形を確認 ※VM-53Aが対応

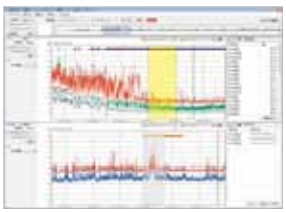
PDF

特長
●65dBの幅広いダイナミックレンジ
●瞬時値、最大値、パワー平均、時間率レベルの演算、レベルモニターを表示
●時間率レベルを3方向同時に演算、出力が可能
●ピックアップ部は防滴構造 (JIS保護等級2) で雨中での測定も可能
●バックライト付大型液晶表示
●パソコン、プリンターへの出力が可能

仕様
● 適用規格:JIS C 1510:1995
● 測定機能:振動レベルLv、振動加速度レベルLva、時間率騒音レベルLx、パワー平均Leq、最大値Lmax
● 測定レベル範囲:振動・加速度レベル30～120dB
● 測定周波数範囲:1～80Hz
● 電源:単2電池×4本 (付属) ACアダプター (別売)
● 寸法・重量:約200×70×180㎜ 約1kg (電池含)

騒音計と振動計の
測定データを同時に表示

NEW



※550-5039画面

PDF

VM-53

品番	規格/タイプ	税抜価格
550-3110	検定付	¥365,000
550-3111	検定なし	¥340,000

www.rion.co.jp

VM-53A (CFカード対応)

品番	規格/タイプ	税抜価格
550-5013	検定付	¥425,000
550-5014	検定なし	¥400,000

データ管理ソフト

品番	規格/タイプ	税抜価格
550-5024	VM-53PA1 (振動計用)	¥150,000
550-5039	AS-60VM (騒音・振動計用)	¥300,000

防塵・防水の規格:IP ① ② ／ ① 防塵:5 防塵、6 耐塵　② 防水:7 防浸、6 耐水、5 防噴流、4 防沫

騒音・振動レベル表示板

リアルタイムに騒音・振動レベルを表示

特長
- 付属のキャスター付ベースの他、足場パイプ等にも設置可能
- ステンレス製で長期設置も安心
- 汎用のUSBメモリでデータ保存でき、ソフトでの報告書作成も可能
- ON/OFFタイマーも設定可能

仕様
- 表　　示：LED（文字高200㎜×2ケタ×2段）
- 表 示 内 容：瞬時値（1秒間隔）もしくは平均値（移動平均）
- データ保存：表示板内部に差し込むPC用USBメモリに瞬時値データを1秒間隔で保存
  （保存フォーマットは、NL-42/VM-53Aに準拠）
- 時刻の校正：GPSチューナー内蔵で自動校正
- 積層灯表示：赤：騒音、黄：振動（それぞれにしきい値の設定が可能）
- 対応騒音計：NL-42
- 対応振動計：VM-53A
- 電　　源：AC100V
- 製　　造：九州リオン

騒音・振動レベル表示板

品番	規格／タイプ		税抜価格
550-5041	騒音計・振動レベル計セット	RNV-01 セット	¥2,200,000

レベルレコーダー

騒音、振動レベルの同時記録が可能!!

ISO

PDF

付属品
- 接続コードNC-39A：2本
- 記録紙 RP-55：1巻
- ACアダプター：1個
- 電源：AC100V
  DC:9～12V
  単1電池：9個（付属）
- 記録ペン：6本
- マイクロドライバー：1本

2チャンネルレベルレコーダー

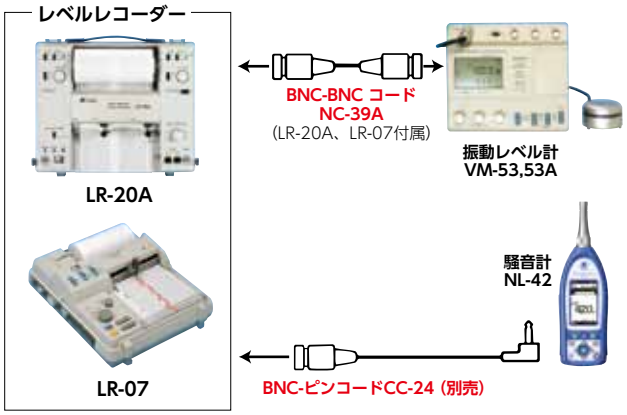
www.rion.co.jp

品番	規格／タイプ		税抜価格
550-3118	LR-20A	検定付	¥866,000
550-3119		検定なし	¥820,000

LR-20A用オプション

品番	規格／タイプ		税抜価格
550-5004	ファイバーペン赤　6本入	PEN06S	¥3,000
550-5005	記録紙　50m×6巻	RP-55	¥12,000

レベルレコーダー接続図



接続コード

品番	規格／タイプ			税抜価格
550-5007	BNC-ピンコード	2m	CC-24	¥3,600
550-5008	BNC-BNC コード	1.5m	NC-39A	¥3,800

騒音・振動のレベル記録、周波数分析のほか、各種音響機器の特性測定や電圧・リニア記録まで広く使用できる

ISO

PDF

仕様
- 本体：1台
- 接続コードNC-39A：1本
- 記録紙RP-01D：3巻
- 乾電池（SUM1）：9個（付属）
- ボールペン：6本
- 本体ケース：1個
- ドライバー：1本
- 付属品ケース：1個
- 電源：単1乾電池×6本

1チャンネルレベルレコーダー

www.rion.co.jp

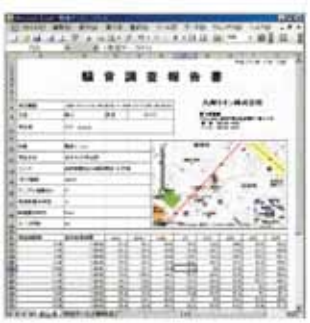
品番	規格／タイプ		税抜価格
550-5017	LR-07	検定付	¥483,000
550-3117		検定なし	¥460,000

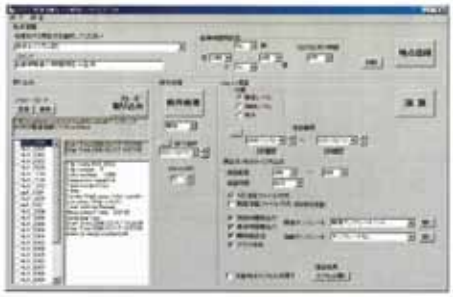
LR-07用オプション

品番	規格／タイプ		税抜価格
550-5001	セラミックペン赤　6本入	LB-25B	¥3,000
550-5002	記録紙　50m×6巻	RP-01D	¥9,600
550-5003	ACアダプター	NC-97	¥13,000

騒音・振動を一度に処理可能

特長
- 瞬時値ファイル作成機能
- 演算値ファイル作成機能
- 指定期間内の
  同時間帯演算ファイル作成機能
- データ編集機能
- 報告書作成機能





騒音振動レベル 報告書作成ソフト

品番	規格／タイプ	税抜価格
550-5030	K0522	¥300,000